

FACULTÉ DE MÉDECINE DE PARIS

ANNÉE 1939

THÈSE N° 616

POUR LE

DOCTORAT EN MÉDECINE

(Diplôme d'Etat)

PAR

Jean SAMIE

Ancien Interne de l'Hôpital général de Limoges.

Ancien Externe des Hôpitaux de Paris.

Né le 1^{er} septembre 1911, à Limoges (Hte-Vienne).

1000 Ponctions Sous-Occipitales

Travail du Service et du Laboratoire de M. le Docteur FLANDIN
à l'Hôpital St-Louis

Président : M. GOUGEROT, Professeur.

PARIS
LIBRAIRIE LIPSCHUTZ
4, PLACE DE L'ODÉON

1939

FACULTÉ DE MEDECINE DE PARIS

ANNÉE 1939

THÈSE

N°

POUR LE

DOCTORAT EN MÉDECINE

(Diplôme d'Etat)

PAR

Jean SAMIE

Ancien Interne de l'Hôpital général de Limoges.

Ancien Externe des Hôpitaux de Paris.

Né le 1^{er} septembre 1911, à Limoges (Hte-Vienne).

1000 Ponctions Sous-Occipitales

Travail du Service et du Laboratoire de M. le Docteur FLANDIN
à l'Hôpital St-Louis

Président : M. GOUGEROT, Professeur.

PARIS
LIBRAIRIE LIPSCHUTZ
4, PLACE DE L'ODÉON

1939

I. — PROFESSEURS

Anatomie	MM.
Physiologie	ROUVIERE.
Physique médicale	Léon BINET.
Chimie médicale	STROHL.
Bactériologie	POLONOVSKI.
Parasitologie et histoire naturelle médicale	Robert DEBRÉ.
Pathologie et thérapeutique générales	BRUMPT.
Pathologie médicale	BAUDOUIN.
Pathologie chirurgicale	ABRAMI.
Anatomie pathologique	MONDOR.
Histologie	LEROUX.
Pharmacologie et matière médicale	CHAMPY.
Thérapeutique	TIFFENEAU.
Hygiène et médecine préventive	HARVIER.
Médecine légale	TANON.
Histoire de la médecine et de la chirurgie	BALTHAZARD.
Pathologie expérimentale et comparée	LAIGNEL-LAVASTINE.
Hydrologie thérapeutique et climatologie	FIESSINGER.
	CHIRAY.
	LOEPER.
	CARNOT.
Clinique médicale	CLERC.
	Marcel LABBÉ.
	LEREBOULLET.
	NOBÉCOURT.
Hygiène et clinique de la première enfance	H. CLAUDE.
Clinique des maladies des enfants	GOUGEROT.
Clinique des maladies mentales et des maladies de l'encéphale	GUILLAIN.
Clinique des maladies cutanées et syphilitiques	LEMIERRE.
Clinique des maladies du système nerveux	CUNEO.
Clinique des maladies infectieuses	GOSSET.
	GRÉGOIRE.
Clinique chirurgicale	LENORMANT.
	TERRIEN.
Clinique ophtalmologique	CHEVASSU.
Clinique urologique	COUVELAIRE.
	JEANNIN.
Clinique d'accouchements	LEVY-SOLAL.
	MOCQUOT.
Clinique gynécologique	OMBREDANNE.
Clinique chirurgicale infantile et orthopédie	RAMBERY.
Clinique thérapeutique médicale	LEMAITRE.
Clinique oto-rhino-laryngologique	Pierre DUVAL.
Clinique thérapeutique chirurgicale	Maurice VILLARET.
Clinique propédeutique	TROISIER.
Clinique de la Tuberculose	MATHIEU.
Clinique chirurgicale orthopédique de l'adulte	LAUBRY.
Clinique de cardiologie	Clovis VINCENT.
Clinique de neuro-chirurgie	N...
Assistance médico-sociale	

Professeurs sans chaire



HAZARD.
HOVELACQUE.
MULON.
OLIVIER.
SANNIÉ.
VERNE.

II. — AGREGES EN EXERCICE

MM.	MM.
AMELINE Pathologie chirurgicale.	CHEVALLIER.. Pathologie médicale.
BARIÉTY Pathologie médicale.	COSTE Pathologie médicale.
BÉNARD (Henri) Pathologie médicale.	DOGNON Physique.
BERNARD (Etienne) Pathologie médicale.	FEY Urologie.
BEZANÇON	FUNCK Pathologie chirurgicale.
(Justin) Hydrologie.	GALLIARD Parasitologie.
BOULIN Pathologie médicale.	GASTINEL Bactériologie.
BULLIARD Histologie.	DE GAUDART D'ALLAINES. Patholo-
CATHALA Pathologie médicale.	gie chirurgicale.

II. — AGREGES EN EXERCICE (Suite).

MM.	
GAYET	Physiologie.
DE GENNES ..	Pathologie médicale.
GIROUD	Histologie.
HAGUENAU ...	Pathologie médicale.
HALPHEN	Oto-rhino-laryngologie.
HUGUENIN ...	Anatomie pathologique
JOANNON	Hygiène.
LACOMME	Obstétrique.
LANTUEJOUL..	Obstétrique.
LAROCHE (Guy)	Pathologie médicale.
LAVIER	Parasitologie.
LELONG	Pathologie médicale.
LEMAIRE	Pathologie expérimentale.
LEVEUF	Pathologie chirurgicale.
M ^{lre} J. LEVY ..	Pharmacologie.

MM.	
LEVY-VALENSI.	Neurologie et Psychiatrie.
MENEGAUX ...	Pathologie chirurgicale.
MOLLARET ...	Pathologie médicale.
MOREAU	Pathologie médicale.
MOULONGUET.	Pathologie chirurgicale.
MOUQUIN	Pathologie médicale.
PETIT-DUTAILLIS..	Pathologie chirurgicale.
PIEDELIEVRE..	Médecine légale.
PORTES	Obstétrique.
RENARD	Ophthalmologie.
RICHET	Physiologie.
SÈNEQUE	Pathologie chirurgicale.
TURPIN	Pathologie médicale.
VIGNES	Obstétrique.
WILMOTH	Pathologie chirurgicale.

III. — AGREGES RAPPELES A L'EXERCICE

pour le service des examens

MM.	
ALGLAVE	Pathologie chirurgicale.
BUSQUET	Pharmacologie.
CHAILLEY-BERT	Physiologie.
GUÉNIOT	Obstétrique.
HEITZ-BOYER .	Pathologie chirurgicale.

MM.	
LARDENNOIS .	Pathologie chirurgicale.
LE LORIER ...	Obstétrique.
NEVEU-LEMAIRE.	Parasitologie.
SCHWARTZ ...	Pathologie chirurgicale.
VAUDESCAL ..	Obstétrique.

IV. — AGREGES CHARGES DE COURS DE CLINIQUE ANNEXE

à titre permanent

MM.	
ALAJOUANINE.	} Clinique médicale.
AUBERTIN.	
BRULÉ.	
CHABROL.	
DONZELOT.	
DUVOIR.	
LIAN.	
PASTEUR-VAL-	
LERY-RADOT.	
SÉZARY.	

MM.	
BASSET.	} Clinique chirurgicale
BROcq.	
CADENAT.	
GATELLIER.	
MOURE.	
QUENU.	
VELTER.	

MM.	
ECALLE.	} Clinique obstétricale.
METZGER.	

V. — CHARGES DE COURS

MM.	
CHAILLEY-BERT, agrégé	Education physique.
LEDoux-LEBARD	Radiologie clinique.
RUPPE	Stomatologie.
WEIL-HALLÉ	Puériculture.

Par délibération en date du 9 décembre 1798, l'Ecole a arrêté que les opinions émises dans les dissertations qui lui seront présentées, doivent être considérées comme propres à leurs auteurs et qu'elle n'entend leur donner aucune approbation ni improbation.



Digitized by the Internet Archive
in 2026

A LA MÉMOIRE DE MON PÈRE

Ingénieur Agricole.

Chevalier de la Légion d'Honneur.

A MA MÈRE

A MES PARENTS

A MES AMIS

A. MONSIEUR LE PROFESSEUR GOUGEROT

Médecin de l'Hôpital St-Louis.

Professeur à la Faculté de Médecine.

Officier de la Légion d'Honneur.

Qui nous a fait le grand honneur d'accepter la présidence de cette thèse.

A MON MAÎTRE

MONSIEUR LE DOCTEUR COUTELA

Ophtalmologiste de l'Hôpital St-Louis.

Officier de la Légion d'Honneur.

*Témoignage de notre respectueuse affec-
tion.*

A MON MAÎTRE

MONSIEUR LE DOCTEUR DUVOIR

Professeur Agrégé de Médecine légale.

Médecin de l'Hôpital St-Louis.

Officier de la Légion d'Honneur.

Hommage de notre respectueux attachement, et de notre reconnaissance pour l'extrême bienveillance qu'il ne cessa de nous témoigner.

A MON MAÎTRE

MONSIEUR LE DOCTEUR FLANDIN

Médecin de l'Hôpital St-Louis.

Officier de la Légion d'Honneur.

*Qui nous a inspiré le sujet de cette thèse.
Témoignage de notre vive reconnaissance
et de notre respectueuse affection.*

A MON MAÎTRE

MONSIEUR LE DOCTEUR LEMELAND

Accoucheur de l'Hôpital St-Louis.

Officier de la Légion d'Honneur.

Témoignage de notre affectueuse reconnaissance.

A MONSIEUR LE DOCTEUR POLLET

Médecin des Hôpitaux.

Docteur en Droit.

*Témoignage de notre vive gratitude et
de notre affection.*

A MONSIEUR LE DOCTEUR LAYANI

Médecin des Hôpitaux.

A MONSIEUR LE DOCTEUR DESOILLE

Assistant du Service de M. le D^r Duvour.

A MONSIEUR LE DOCTEUR RICHON

Assistant du Service de M. le Docteur FLANDIN.

Qui nous a confié toutes ses observations pour ce travail, qu'il a bien voulu revoir. Témoignage de notre affection, et de notre vive gratitude pour ses précieux conseils qui nous ont tant aidés.

A MONSIEUR LE DOCTEUR FERRAND

Témoignage de notre très grande admiration et de notre respectueuse affection.

A MESSIEURS LES DOCTEURS RABEAU

ET POUMEAU-DELLILLE

A MES MAÎTRES DE L'HÔPITAL DE LIMOGES

MONSIEUR LE DOCTEUR DONNET

Professeur Honoraire de Clinique chirurgicale.
Chevalier de la Légion d'Honneur.

MONSIEUR LE DOCTEUR RAYMOND

Professeur de Clinique chirurgicale.

MONSIEUR LE DOCTEUR DELOTTE

Professeur à l'Ecole de Médecine.
Chirurgien de l'Hôpital.
Chevalier de la Légion d'Honneur.

MONSIEUR LE DOCTEUR FILHOULAUD

Professeur à l'Ecole de Médecine.
Chirurgien de l'Hôpital.

MONSIEUR LE DOCTEUR DE LEOBARDY

Professeur de Clinique Médicale.

MONSIEUR LE DOCTEUR VIOLLET

Chirurgien de l'Hôpital.

MONSIEUR LE DOCTEUR VERGER

Oto-Rhinolaryngologiste de l'Hôpital.
Professeur à l'Ecole de Médecine.

I. INTRODUCTION

Nous rapportons ici la statistique de 1000 ponctions sous-occipitales. Les 300 premières ont été faites dans le service du D^r RAVAUT, par les D^{rs} RICHON et BOCAGE en collaboration.

Les 700 dernières ont été effectuées par le D^r RICHON dans le service de notre maître M. le D^r FLANDIN, au dispensaire Hillairet de l'hôpital St-Louis.

Le but de notre thèse est double.

D'une part, montrer par cette statistique importante de 1000 cas, l'innocuité de cette méthode de ponction du liquide céphalorachidien, et par suite son *très gros intérêt pratique en syphiligraphie* où par sa simplicité et ses avantages, elle doit tendre de plus en plus à remplacer la ponction lombaire.

D'autre part, tirer des conclusions (que seul ce procédé peut permettre par suite de son acceptation aujourd'hui facile par le malade) conclusions intéressantes au point de vue résultats thérapeutiques et *pronostics* de la syphilis.

Des différentes techniques employées, nous ne parlerons guère, chaque auteur a sa préférence, et chacune d'elle a été déjà maintes fois décrites ¹. Nous ex-

(1) La sous-occipitocentèse en syphiligraphie par RAVAUT, RICHON, BOCAGE (Vie médicale, janvier 1933).

La Rachicentèse sous-occipitale, D^r GUISON. Thèse Paris 1934.

poserons seulement la technique que nous avons vu employer par le D^r RICHON, le malade étant en décubitus abdominal, tête pendante, position qu'il emploie aujourd'hui à l'exclusion de toutes autres.

Disons tout de suite que sur ces 1000 sous occipito-centèses, nous n'avons trouvé aucun accident à signaler, seuls des incidents, exceptionnels d'ailleurs, et toujours bénins.

Dès lors, doit tomber le reproche fait par certains chirurgiens et surtout certains neurologues, qui continuent à considérer la ponction sous occipitale comme dangereuse, conclusions préjudiciables à une méthode qui, mises à part quelques cas nettement contre indiqués, offre au contraire une grande sécurité, et sans laquelle il ne serait que trop rarement et trop difficilement possible au syphiligraphe, de surveiller comme il convient la bonne marche de la thérapeutique du syphilitique, à l'hôpital particulièrement.

Après avoir rappelé brièvement l'histoire de la question, nous nous proposons *d'abord*, d'exposer à la lumière de cette statistique, tous les avantages que l'on peut attendre de la ponction sous occipitale en syphiligraphie, à la faveur de la technique que nous allons décrire.

Dans une 2^e partie nous nous efforcerons de tirer des résultats d'examen de liquide céphalo-rachidien, quelques conclusions thérapeutiques.

Nous tenons avant de commencer ce travail à exprimer à notre Maître Monsieur le D^r FLANDIN qui

nous a inspiré le sujet de cette thèse, notre très grande reconnaissance.

Nous adressons également à Monsieur le D^r RICHON dont nous publions la statistique, nos plus vifs remerciements, il a bien voulu revoir ce travail, et nous a fait profiter de sa très grande expérience de la rachicentèse sous-occipitale.

II. HISTORIQUE

C'est dans un but thérapeutique que la 1^{re} intervention sous-occipitale a été faite, En effet, c'est WESTENHÖFFER qui en 1905 eut l'idée hardie de drainer les méningites purulentes par une brèche créée dans la membrane occipitoatloïdienne, et c'est en lui qu'il faut voir le père de la méthode. En effet, si QUINCKE en 1890 lorsqu'il créa la ponction lombaire, avait déjà envisagé la possibilité d'atteindre la citerne cérébello-médullaire, il avait repoussé cette pratique comme trop dangereuse à priori.

C'est encore dans un but thérapeutique que MURPHY en 1907, fait un drainage du liquide céphalo-rachidien par voie haute.

Par la suite, VON PAYR en 1911 et LASSEN en 1914 décomprimèrent également la boîte crânienne en ouvrant le confluent postérieur.

En Amérique, HAYNES et CUSHING employèrent également l'incision de la membrane occipito-atloïdienne, dans des cas de méningites, d'hydrocéphalie et de tumeurs cérébrales.

En 1917, ANTON et SCHMIEDEN, repriront et régleront la technique opératoire employée par VON PAYE donnant à ces opérations le nom de « Suboccipitalstich » (fenestration sous-occipitale).

En France dès 1915, RAVAUT avait également utilisé cette voie, dans un cas de méningite purulente terminée par la guérison.

Mais il s'agissait dans tous ces cas de véritables opérations chirurgicales utilisées, dans un but thérapeutique de drainage ou de décompression, n'ayant rien de commun avec la ponction sous-occipitale actuelle.

L'honneur d'avoir proposé le premier cette méthode sous le nom de Rachicentèse sous-occipitale revient à OBRÉGIA, qui en 1908 communiqua à la réunion biologique de Bucarest 22 cas de rachicentèses sous-occipitales.

Décrivant sa technique, il trouve l'opération « (très simple, facile, et absolument innocente si l'on prend les précautions indiquées) ». Déjà il signalait que jamais à la suite de ces ponctions, il n'avait noté les malaises consécutifs à la ponction lombaire.

Mais à cette époque l'intérêt du cytodiagnostics, de l'albuminose du liquide, et de la réaction de Wassermann, appliquée au liquide céphalo-rachidien, n'était pas comme aujourd'hui une notion classique.

Ceci nous explique que la méthode découverte par OBRÉGIA soit ainsi restée dans l'ombre, car l'on ne savait pas alors tous les services que l'on pouvait en attendre.

Et c'est seulement 10 ans après la tentative presque oubliée d'OBRÉGIA que les Américains WEGEFORTH, AYER et ESSICK, après une longue expérimentation sur l'animal, tentèrent la ponction chez l'homme et la réalisèrent sur une grande échelle. Entre 1920 et 1922

ces auteurs publièrent 1895 cas de ponctions sous-occipitales sans aucun accident à déplorer.

En Allemagne, la méthode ne rencontra d'abord que peu d'enthousiasme et en 1917, ESSKUCHEN, le grand maître de la ponction sous-occipitale dû s'abstenir de ponctionner le vivant devant le veto de son chef, puis après de longues expériences sur le cadavre il pratiqua en 1923, 30 ponctions sous-occipitales. Il décrivit, mit au point sa méthode, donna sa technique, et devint ainsi en Allemagne le véritable novateur.

En France, la méthode fut décrite et trouve son indication primordiale lorsque « SICARD et FORESTIER » publièrent en 1923 leurs travaux sur le lipiodol et la myélographie.

Depuis cette époque, la Rachicentèse sous-occipitale a pris une grande diffusion, elle est devenue une pratique des plus courante dans la plupart des pays étrangers. C'est ainsi que RISER *en 1929* a exposé ses résultats dans son livre sur le liquide céphalo-rachidien, que HOFFMANN et MEMMESHEIMER ont publié à la même époque une statistique de plus de 1500 ponctions sous-occipitales faites à Bonne. De même CLÉMENT SIMON, revenant du Brésil nous apprend que la ponction sous-occipitale dès 1928 est au dispensaire Gaffrée-Guinle une opération courante.

En France par contre à la même époque, la ponction sous-occipitale était considérée presque comme une opération d'exception.

Depuis un revirement s'est produit. En effet les ar-

tiques et les Communications à la Société de Dermatologie des D^{rs} RAVAUT, RICHON et BOCAGE le 8 décembre 1932, la monographie de CASTEX et ONTANEDA paru en 1933, la thèse de GUISON en 1934, la communication du D^r TOURAINE à la Société médicale des Hôpitaux le 15 juin 1934 les articles de Marcel PINARD (pour ne parler que des travaux les plus importants) ont vulgarisé cette nouvelle méthode et proclamé ses avantages sur la ponction lombaire.

III. 1.000 PONCTIONS SOUS-OCCIPITALES

I. Inocuité de la méthode.

Nous voulons tout d'abord montrer ici à la faveur de cette statistique que, faite correctement suivant la technique que nous décrivons et mise à part quelques très rares contre-indications, la ponction sous-occipitale ne doit pas offrir plus de dangers que la ponction lombaire.

En fait, et les milliers de ponctions sous-occipitales faites aujourd'hui tant en France qu'à l'étranger, le prouvent surabondamment « Les accidents de la Rachicentèse haute ont été très exagérés. Ils datent du début de la méthode où se sont produits par ce que des contre-indications formelles n'étaient pas respectées ».

Mais les abus et les imprudences ne sont pas des arguments valables contre une méthode. Avec une bonne technique, et une sélection sérieuse des malades, *la ponction sous-occipitale n'est pas une méthode dangereuse comme le prouve cette statistique de 1000 sous occipito-centèses que nous rapportons et dans laquelle il ne nous a pas été donné de relever un seul accident.*

Les seuls incidents, d'ailleurs exceptionnels, ont tou-

jours été des plus bénins, méritant à peine d'être rapportés.

Il peut arriver (et tous les auteurs ayant pratiqués la ponction sous-occipitale l'ont décrit), qu'au cours de celles-ci, le sujet ressent parfois dans un membre, une secousse en éclair, qui le fait légèrement sur-sauter. Cette douleur fugitive comme l'on en observe au cours de la ponction lombaire est due à la traversée de la membrane occipito-atloïdienne plus où moins épaisse, elle se produit environ une fois sur 20.

D'ailleurs lorsque l'on a acquis par l'expérience une grande sécurité de main on arrive en perforant prudemment la membrane occipito-atloïdienne à l'éviter presque à coup sûr, car le grand secret de la bonne technique est de cheminer lentement avec l'aiguille une fois la peau traversée.

Parfois (dans environ 2 à 3 % des cas) on a vu survenir une légère hémorragie, simplement quelques gouttes de sang, par l'aiguille au moment où celle-ci traverse le plexus veineux situé entre la dure-mère et le ligament occipito-atloïdien. Lorsque cet incident s'est produit, il suffit de remettre le mandrin dans l'aiguille et d'avancer un peu celle-ci pour voir cesser l'écoulement sanguin. Les premières gouttes de liquide céphalo-rachidien, sont teintées de sang, mais en changeant de tube, on obtient un liquide clair, utilisable pour l'analyse.

Cet incident est d'ailleurs notablement moins fréquent qu'au cours de la ponction lombaire. En aucun cas, nous n'avons observé *d'irritation méningée*,

même légère, consécutive à cette légère extravasation sanguine, comme quelques auteurs l'avaient signalés.

Tels sont, sur 1000 cas sous-occipitocentèses, les seuls incidents que nous ayons trouvé à relever. Dans aucun cas, la ponction sous-occipitale ne s'est montrée irréalisable.

II. Technique.

Nous ne reprendrons pas ici la technique complète de la sous-occipitocentèse déjà décrite par de nombreux auteurs.

Nous insisterons seulement sur la position donnée au malade.

Celui-ci est dans la position à plat ventre, sur une table basculante à position décline vers l'opérateur. Les mains trouvent un point d'appui solide sur les pieds de la table, les épaules doivent dépasser légèrement l'extrémité de celle-ci.

La tête pendante et hyperfléchie est facilement calée *par un genou de l'opérateur.*

On peut tout aussi commodement, lorsque la table ne se prête pas à cette manœuvre, basculer une table ordinaire, de façon à augmenter la déclivité vers l'opérateur.

Cette position est la plus favorable, et la mieux appropriée. En effet, le malade se sent en parfaite sécurité et peut garder une immobilité complète. Il n'est plus besoin d'aide pour le maintenir.

De plus, les repères sont bien à portée de la main,

le plan sagittal médian marqué par la ligne des apophyses épineuses est facile à viser.

Aucune déviation de la tête n'est possible.

L'opérateur est assis, la tête du malade est calée, l'on ne risque pas ici comme dans la position de préculbute, un mouvement involontaire du malade qui se sent dans un état d'équilibre instable.

L'écoulement du liquide céphalo-rachidien se fait avec facilité et la congestion de la face est ici moindre qu'en position de préculbute.

Pour toutes ces raisons, c'est à cette position qu'il faut donner la préférence. C'est elle, qu'emploie exclusivement aujourd'hui le D^r RICHON, ce qui lui a permis de pratiquer un aussi grand nombre d'occipitocentèses sans le moindre incident.

Les détracteurs de la sous-occipitocentèses reprochent surtout à la méthode d'aller au devant d'un danger en abordant une région anatomiquement fournie en éléments nerveux de première impotence.

Ce reproche n'est pas justifié, on sait en effet qu'il existe précisément à l'endroit abordé, un lac de liquide céphalo-rachidien, dit lac cérébelleux inférieur protégeant par son épaisseur d'environ 1 cm. 5 le névraxe, qu'une aiguille vraiment maladroite viendrait à menacer.

D'ailleurs, contrairement à l'opinion classique, il faut bien savoir que « *les centres nerveux qui se trouvent au devant de l'aiguille* » sont les premiers segments cervicaux », dont la piqure ne présenterait aucune gravité, si elle venait à se produire.

Il résulte en effet d'un très grand nombre d'expériences (LAPLANE, Gaston LÉVY) que les pyramides postérieures du bulbe sont constamment au-dessus du trou occipital, que l'obex lui est toujours supérieur d'au moins 5 mm.

Ajoutons que la *position tête baissée utilisée*, tend à éloigner encore de l'aiguille tous les organes dangereux. Il faudrait donc une faute bien grossière de technique pour les atteindre, et l'on comprend pourquoi les quelques très exceptionnels accidents dus à une lésion nerveuse n'aient pu se rencontrer que chez des sujets porteurs de tumeurs cérébrales.

En effet le bulbe normalement est toujours protégé par le rebord osseux du trou occipital.

Reste donc le danger artériel, la lésion de l'artère cérébelleuse postérieure et inférieure, la plus menacée.

Elle aussi est toujours nettement située au-dessus du plan horizontal passant par le trou occipital, et la position prise par le malade tend encore à la rejeter plus loin du danger. Ce n'est que lorsqu'elles sont scléreuses, et dès lors dilatées, sinueuses, qu'elles pourraient arriver à effleurer le trou occipital. Aussi tous les auteurs sont-ils d'accord pour rejeter la ponction sous-occipitale, chez le veillard artérioscléreux, de même que chez les sujets suspects de tumeurs cérébrales. Et ce sont là les 2 grandes contre-indications de la ponction sous-occipitale, comme d'ailleurs de la ponction lombaire. L'on voit donc que l'immense majorité des malades de dispensaire rentrent dans le cadre des sujets à ponctionner.

III. Avantages de la ponction sous-occipitale.

Dès lors, pourquoi n'userait-on pas de cette méthode si simple (plus simple même que bien souvent la ponction lombaire) pour permettre d'obtenir de tous les malades syphilitiques en traitement, cet examen du liquide céphalo-rachidien, dont l'importance est aujourd'hui reconnue de tous.

En effet, si la ponction lombaire était docilement acceptée par tous les malades, si elle ne donnait jamais lieu à aucun accident la question ne se serait pas posée et nul n'aurait songé jamais à lui substituer la ponction sous-occipitale.

Mais en pratique on sait la difficulté que l'on éprouve le plus souvent à faire accepter une ponction lombaire (surtout chez les malades de dispensaire qui ne présentent aucun trouble nerveux, ne souffrent pas et comprennent mal par suite l'intérêt de cet examen qu'ils refusent bien souvent d'emblée et presque sûrement une 2^e fois.

On sait en effet avec quelle fréquence, la ponction lombaire est suivie d'incidents pénibles vis-à-vis desquels nous sommes à peu près désarmés (céphalée intense et tenace, nausées, vomissements, vertiges avec troubles de l'équilibre, rachialgie, raideur de la nuque, quelque fois photophobie). Ce syndrome sans gravité mais des plus pénibles, pouvant durer 8 jours et plus explique facilement la mauvaise réputation dont jouit la ponction lombaire auprès des malades.

Ces troubles sont liés, comme le montre la clinique

et l'expérimentation, à l'écoulement lent mais continu du liquide céphalo-rachidien à travers la brèche méningée.

Cet écoulement favorisé par la station assise, la marche, les efforts physiques, la toux, doit entraîner, avant l'oblitération du pertuis qui se fait en 2 jours environ une perte de plusieurs centimètres cubes de liquide et plus. Les méninges n'étant dès lors plus soutenues par leur coussinet liquide sont irritées et réagissent par le « méningisme » jusqu'à ce que l'équilibre du liquide céphalo-rachidien soit rétabli.

Certes le décubitus ventral, tête basse pendant plusieurs heures, suivi de 48 heures de repos au lit réduit en grande partie ces incidents, mais n'est pas en pratique chez de tels malades une solution satisfaisante.

Rien de tout cela avec la ponction sous-occipitale.

D'une technique très simple, elle ne nécessite au préalable aucune précaution diététique spéciale. C'est une intervention très peu douloureuse, beaucoup moins que la ponction lombaire, au dire même des malades, qui ne la redoute guère plus qu'une prise de sang. La sensibilité de la nuque est nettement moindre en effet que celles des lombes et une fois la peau traversée le malade ne sent plus rien.

Ce fait a été constaté en particulier par de nombreux patients qui avaient subi déjà auparavant une ponction lombaire et en avaient refusé la répétition.

Chez plusieurs de nos malades la ponction sous-occipitale a été pratiquée 2 fois à 15 jours d'intervalle.

Un autre avantage de la ponction sous-occipitale est la rareté de la piqure des plexus veineux rachidiens, cette blessure qui souille de sang le liquide céphalo-rachidien gêne les examens de laboratoire et est au contraire notablement plus fréquente dans la ponction lombaire.

Mais surtout, ce qui fait toute la valeur de la sous-occipitocentèse, c'est *l'absence presque complète des troubles secondaires pénibles succédant à la ponction lombaire*, ce qui explique la facilité avec laquelle les malades acceptent une nouvelle ponction.

Cet absence remarquable de troubles post-opératoires est due à ce que l'écoulement du liquide hors des méninges est nul ou minime.

Plusieurs faits expliquent cette particularité, c'est d'abord l'absence au niveau de la ponction, d'espace épidural. De plus la membrane atlo-occipitale est bien soutenue par la sangle musculaire de la nuque et le jeu des articulations obture ainsi très vite l'orifice de la ponction, *mais surtout*, le principal facteur est la pression très faible du liquide céphalo-rachidien dans la citerne quand le sujet est debout. La position de la brèche méningée n'étant pas déclive, et la pression du liquide étant nulle ou très faiblement positive, *une sortie du liquide n'est plus possible.*

Si quelques-uns parmi les malades, très rares d'ailleurs, ont accusé parfois une vague douleur de tête

cédant facilement à un comprimé d'aspirine, *pas un seul sur ces mille cas n'a présenté des symptômes d'intolérance*. Seul un léger endolorissement de la nuque venait parfois rappeler à certains qu'ils venaient de subir cet examen.

Aucun d'eux n'était hospitalisé, ils étaient tous des malades de dispensaire venant pas même à jeun et la plupart du temps chez qui la ponction sous-occipitale était faite « à brûle pourpoint au milieu de la matinée » et qui aussitôt après se sont rhabillés et sont partis vaquer à leurs occupations, sans aucune précaution spéciale de repos.

Aucun d'eux n'a dû interrompre son travail.

Toujours bien acceptée des malades même pratiquée à plusieurs reprises n'exigeant après elle aucun repos, ne laissant aucune séquelle pénible, il est à peine besoin d'insister sur les avantages que cette méthode présente sur la ponction lombaire.

Grâce à elle le sujet peut être surveillé sans qu'il ait à interrompre ses occupations fût-ce une demi-journée.

Ces avantages nous paraissent tellement grands que nous ne pouvons nous empêcher de penser « que la ponction sous-occipitale est la méthode de prélèvement idéale du liquide céphalo-rachidien, par sa facilité, son indolence, sa rapidité, et ajoutons-le aussi, son innocuité.

IV. — STATISTIQUE DES 1000 PONCTIONS SOUS-OCCIPITALES

Les 1000 ponctions sous-occipitales que nous avons relevé dans la statistique du Dr RICHON peuvent être classées en *trois catégories* :

1) *Ponctions sous-occipitales* pour diagnostic, donc pratiquées avant tout traitement.

2) *Ponctions sous-occipitales* chez des syphilitiques en cours de traitement.

3) *Ponctions sous-occipitales* de contrôle en fin de traitement.

Avant de publier cette statistique, nous rappellerons les différences légères de composition entre le liquide cisternal et le liquide lombaire aujourd'hui bien connues, différences qui ne sont pas comme on l'avait invoqué au début un argument contre la ponction sous-occipitale.

Il existe en effet une relation très constante au point de vue de l'albuminose entre les liquides obtenus par ponction lombaire et par ponction sous-occipitale. Il faut en effet ajouter en moyenne 0 gr. 08 à 0 gr. 10 à l'albumine trouvée par voie haute, pour avoir le chiffre correspondant dans le liquide lom-

baire. La teneur normale moyenne du liquide sous-occipital en albumine est en effet de 0 gr. 20 en moyenne.

Les réactions cellulaires, si l'on s'en tient aux chiffres voisins de la normale (les autres étant sûrement pathologiques offrent moins d'intérêt) sont plus fortes dans le liquide lombaire que dans le liquide sous-occipital. Il faut en moyenne ajouter au chiffre du liquide de ponction sous-occipitale 0,4 à 0,6 éléments pour obtenir la composition cellulaire du liquide lombaire. C'est dire qu'un chiffre supérieur à 1,5 au maximum doit être considéré dans le liquide sous-occipital comme pathologique.

Quant aux réactions de fixation du complément et aux réactions de floculation, elles sont pratiquement identiques et les quelques différences d'intensité en faveur du liquide lombaire sont si minimes qu'elles peuvent pratiquement être négligées.

Nous voyons donc en résumé qu'il n'existe aucun argument valable qui puisse faire préférer au point de vue valeur diagnostic le liquide obtenu par ponction sous-occipitale au liquide obtenu par ponction lombaire.

CATÉGORIE I.

*Examen de liquides céphalo-rachidiens
avant tout traitement pour le diagnostic.*

1. R. L., 49 ans. Difficulté d'élocution. Amnésie. Réflexes abolis. Inégalité pupillaire.
S. O. en 1931, Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
2. I., Réflexes vifs.
S. O. en 1932. Alb. : 0,90, Cellules : + + +, BW. : + + +.
3. B. A., 45 ans. Perte de la mémoire. Difficulté d'élocution.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,60, Cellules : + + +, BW. : + + +.
4. Q. J., Céphalée.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
5. B. L., 49 ans. Réfl. abolis. Inégalité pupillaire. Argyll. Glossite. Leucoplasie.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,40, Cellules : + +, BW. : + + +.
6. N. M., 48 ans. 1912. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
7. D. M., 51 ans. Argyll Glossite-Leucoplasie. Sang Hecht : + + +.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
8. C. J., 40 ans. Tendance à la fugue.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
9. P. G., 32 ans. Erosion en 1924. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
10. V. M., 53 ans. Paraplégie.
Oct. 32 : Alb. : 0,50, Cellules : +, BW. : nég. Déc. 32 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
11. L. L., 57 ans. Céphalée.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
12. L. H., 40 ans. Céphalée.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.

(1) Nous avons adopté les abréviations suivantes :

Alb. = Albumine. BW. = Réaction de Wassermann. Benj. = Benjoin.
Nov. = Novar. QB. = Quinby.

13. A. J., 49 ans. Incontinence.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,60, Cellules : Lymphocytes,
BW. : nég.
14. G. A., 35 ans. Sang-Hech + + +. Aucun signe nerveux.
S. O. : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég. (1932).
15. G. L., 39 ans. Ictus en 1932, Aucun signe nerveux.
S. O. : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég. (1933).
16. V. A., 49 ans. Réflexes abolis quant aux Achillens.
Gomme syph. de la fesse.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
17. B. C., 54 ans. Réflexes abolis. Sang-Hecht +, Kahn nég.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
18. D. E. Troubles de la marche. Romberg. Incordination.
Algies. Pupilles inégales.
S. O. en 1933 : Alb. : 2 gr., Cellules : + + +, BW. : + +.
19. H. J., 56 ans. Inégalité pupillaire. Hypertension. Céphalée.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
20. G. L., 43 ans. Réflexes abolis. Sang-Hecht + + +.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
21. V. ., 38 ans. Examen pour recherche d'H. Syph. pour
ses enfants. Aucun signe nerveux.
O. en 1933 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
22. C. A., 53 ans. Douleurs dans les jambes. Réflexes abolis.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
23. H. M., 40 ans. Perte de la mémoire. Difficulté d'élocution.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
24. V. I., 40 ans. Incontinence. Réflexes vifs.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
25. M., 27 ans. Céphalée.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
26. G. R. Céphalée.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
27. P. D. Épilepsie. Réflexes normaux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,65, Cellules : 0, BW. : nég.
28. T. M., 16 ans. Troubles mentaux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.

29. K., 35 ans. Aucun antécédent syphilitique. 1 enfant rachitique. BW. : ++ après réactivation.
S. O. en 1931 : Alb. : 0,40, Cellules : 1,1, BW. : nég., Benjoin : nég.
30. K. Mme, 30 ans. Diplopie transitoire avant accouchement.
S. O. en 1931 : Alb. : 0,18, Cellules : 0,9, BW. : nég., Benj. : nég.
31. V., 35 ans. Troubles mentaux. Pas de syphilis, mari en traitement.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,7, BW. : nég., Benj. : nég.
32. M., 42 ans. Insuffisance endocrinienne. Aucun antécédent syphilitique.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,40, Cellules : 2,5, Bj. : nég., BW. : nég.
33. V., 40 ans. Syphilophobe. Sans antécédent.
S. C. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 1, Bj. : nég., BW. : nég.
34. L. S. 38 ans. Difficulté à la marche. Réfl. abolis. Troubles de la vue.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
35. G., 29 ans. Céphalée. Troubles visuels.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég., Bj. : nég.
36. M. R., 48 ans. Vertiges. Céphalées. Chancre mou en 1922.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 3 ou 4 par champ, BW. : nég.
37. M. H., 55 ans. Tabès. Réf. achilléens et rotuliens abolis. Romberg. Hecht + + +.
S. O. en 1933 : Alb. : 1 gr. 10, Cellules vivantes et Plasma, BW. : nég.
38. L. L., 57 ans. Crises épileptiformes depuis 3 ans.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
39. S. J., 60 ans. Mal perforant plantaire. Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

40. H., 24 ans. Céphalées. Argyll. Réfl. abolis. BW. : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
41. D. G., 39 ans. Sinusite frontale. Envoyée dans le Service par Sec Otorhino.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
42. S. H. Chancre en 1920. Argyll. Romberg.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
43. D. L. Abolition des réfl. Romberg.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
44. C. Phos̄is. Paral. Argyll. Romberg. Réfl. normaux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
45. L. R., 57 ans. Sciatique droite. Légère leucoplasie.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
46. LT. J. Crises éliptiformes.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
47. J. L. Erosion en 1925, BW. : nég. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
48. C. E., 57 ans. Douleurs, membres inf. droit, myohopie,
BW. : nég., pupilles lentes, réfl. moux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,6, BW. : nég.
49. S. C., 50 ans. Pupilles réag. lentement, Achil. existent
rot. : 0. Bab. à gche.
S. O. en 1935, Alb. : 0,15, Cellules : BW. : nég.
50. V. R. 54 ans. Vertiges.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
51. M. E., 50 ans. Troubles équilibre. Vergiges. Hypert.
Rot. Céphalée.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
52. D. F. 52 ans. Céphalée. S. O. demandée par Dr FER-
RAND.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
53. M. E., 26 ans. En janvier 1934, épisode infectieux fé-
brile, faciès figé, pas de nystag.
S. O. en avril 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
54. R. R., 39 ans. Tabès typhique avec douleur fulgurante.
S. O. en avril 1936 : Alb. : 0 gr. 50, Cellules : 25,
BW. : — + +, Bj. : nég.

55. G. A., 27 ans. Diplopie depuis mars 1936, BW. : nég.
S. O. en avril 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
56. M. L., 54 ans. Syndrome de Raynaud. Paral. Radle droite. Pupilles irrégulières, BW. : nég.
S. O. en sept. 1936 : Alb. : 0,30, Cellules : 1, BW. : nég.
57. H. L., 42 ans. Vertiges. Pas de Romberg. Argyll.
S. O. en oct. 1936 : Alb. : 0,30, Cellules : 2, BW. : nég.
58. M.M., 38 ans. Atrophie des muscles postérieurs de la cuisse et jambe gauche.
S. O. en nov. 36 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
59. Hospitalisée à Bichat.
S. O. le 1-12-1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,2, BW. : ++ douteux.
60. D. M., 47 ans. Hospitalisée à Bienn.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
61. V. P. S. O. pour vérifier Syphilis, car herpès il y a 120 jours. Syphilis phobie.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
62. W. E., 61 ans. Hospitalisée à Bienn.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,4.
63. D. H., 39 ans. Hospitalisé à Bichat.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8.
64. E. B., 54 ans. Hospitalisée à Bienn.
S. O. le 11-12-1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
65. Hospitalisée à Bienn.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
66. W. M. Hospitalisée à Bienn.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
67. B. C. Syphilis douteuse (F. C.), BW. : nég. Hémipl. droite. Pasmé-aphasie mixte type Vernich-Bab. drt. Clomes pied.
S. O. le 5-2-1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
68. B. G. Perte de connaissance. Absences. BW. : nég.
S. O. en 1937 : Sauf dans liquide, BW. : nég.
69. M. Y., 24 ans. D^r JACQUELIN demande ex. L. C. R. parce que dystrophie générale. Déformation nez, grosse inégalité pupillaire, BW. : nég.
S. O. le 8-3-1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.

70. D. A., 34 ans. Hospitalisé à Bichat.
S. O. le 23-3-1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
71. G. H., 42 ans. Aucun antécédent syph. Diplopie légère.
Nystagmus. Mictions impérieuses. Pas de troubles de réfl. BW. : sanguin, nég.
S. O. le 16 nov. 1937 : Alb. : 0,48, Cellules : 138,6, BW. : nég.
72. B. O., 45 ans. Depuis 1935, absence. Récemment 2 crises comitiales. Pas de Syph. décelable. Areflexie achillienne. Fond d'œil normal.
S. O. le 20 déc. 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,9, BW. : nég.
73. G. E. Aucun antécédent syph. Pupilles normales et égales. Rafl. rotul. un peu vifs. Parole un peu embarrassée. Léger achoppement.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,18, Cellules : 78,8, BW. : nég.
74. S. M., 35 ans. Alopecie en clairières, ganglion épitrochléens bilatéraux. BW. : sanguin : nég.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Eléments : 0,3, BW. : nég.
75. R. J., 19 ans. *Sodomie*. Aucun traitement. Système nerveux normal.
S. O. le 25-1-1938 : Alb. : 0,20, Elément : 1,2, pas assez de liquide pour le BW.

CATÉGORIE II.

*Examen de liquides céphalo-rachidiens
au cours de syphilis.*

1. M. O., 43 ans. Début de Syphilis en 1927. Soigné régulièrement. Réflexes abolis. Hallucinations auditives.
Sang : Hecht ++.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
2. T. M., 39 ans. Chancre en 1910. Syphilis 2 en 1929. Traitement régulier depuis 1929. Troubles de la parole. Crise comitiale. Réflexes lents.
S. O. en 1932 : Alb. : 1 gr., Cellules : ++, BW. : +++.
3. D. C. Gommès en 1926. Traité depuis 1931 (mai). Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
4. B. M. 1891. Pilules. Puis traitement de 1900 à 1904. Gros trouble de la mémoire. Réflexes abolis.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,50, Cellules : légère réact., BW. : +.
5. D. C., 40 ans. 1927. Lésion croûteuse cuir chevelu. Traitée 1 an à St-Lazare. Réflexe achilien aboli. 2^e bruit claqué à la base.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : lympho, BW. : nég.
6. L. O., 22 ans. 1928. Traitement irrégulier. Céphalée. Vertiges. Diplopie par parésie du droit externe.
S. O. en avril 1932 : Alb. : 1,50, Cellules : + + +, BW. : +, en juin 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 6,5 p. c³, BW. : +.
7. H. Y., 24 ans. 1929. 1929-31-3 séries par an de Qb. Acetyl. Pupilles inégales.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
8. D. A., 21 ans. 1933. Roséole. Sanluol. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
9. L. N. M., 28 ans. Roséole en 1933. Sanluol. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.

10. L. R., 32 ans. BW. positif 1925. Traité irrégulièrement.
Abolition des réflexes. Argyll. Inégalité pupillaire.
Léger Romberg.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. nég. En 1931, P. L. positif.
11. T. M., 57 ans. Hémiplegie à Lariboisière. Traité 6 mois.
Réflexes abolis. Pupilles immobiles.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
12. L. P., 46 ans. 42 inj. de Qb. 10 Cy Hg. Douleur crânienne.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
13. B. A. 48 ans. 1927. 15 Cy Hg. Paraplegie spasmodique.
S. O. en 1932 : Après traitement Cy Hg, Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég. PL. Alb. : 0,60, Cellules : 0, BW. : nég.
14. M. R., 32 ans. Roséole en 1924. 2 séries nov. Qb. Réflexes abolis. Pupilles inégales.
S. O. en 1933 : Alb. : 1 gr., Cellules : + + +, BW. : + + +.
15. B. G., 31 ans. 1 série de Cy Hg. Fatigue générale. Réfl. abolis. Pupilles inégales. Sang : BW. : + + +.
S. O. : en 1933 : Alb. : 1 gr. 20, Cellules : + + +, BW. : + + +.
16. M. L., 19 ans. Syphilis 2 en 1933. Sanluol Qb. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : 0.
17. W. G., 39 ans. BW + + + en 1929. Traité depuis 1929. Aphasie. Crises épileptiformes.
S. O. 1931 : Alb. : 0,80, Cellules 8 p., BW. + + +, en 1932 : Alb. : 0,50, Cellules : 0, BW. : + + +, en 1933 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
18. L. A., 50 ans. 1929, 2 séries novar Curalues en ville, puis régulièrement. Aucun signe nerveux. Sang : Hecht + + +.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,45, Cellules : 0, BW. : nég.
19. N.C., 28 ans. BW. : + + en 1932. Traité. Novar Curalues. Aaqueritol. Douleurs dans les jambes. Ptoxis. Nystagmus.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

20. C. H., 46 ans. Syphilis 1 en 1915, gomme en 1930. Très peu traité jusqu'en 1930, 1 série de Qb. Troubles de la mémoire. Sang : Hecht + + +.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
21. P. A., 37 ans. 1929. Traitée à Vienne pendant 6 mois. Douleurs épaule. Palpitations. Sang : Hecht + + +.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,45, Cellules : lympho, BW. : nég.
22. S. J., 48 ans. Hémiplegie. BW. : + + en 1932. Traité depuis août 1932 par Qb. Réflexes rotul. abolis, réfl. gauche aboli.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
23. S. R., 25 ans. Chancre en 1928. Très peu traité, 10 injections. Douleurs dans les jambes.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
24. B. M., 42 ans. Réséole en 1928. Traité pendant 1 mois seulement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
25. M. B., 30 ans. Syphilis 2 en 1933. Traitée par Sanluol. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
26. M. M., 19 ans. Syphilis 2 en 1933. Sanluol. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,60, Cellules : 0, BW. : nég.
27. B. J., 30 ans. Syphilis 2 en 1933. Sanluol. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
28. M. J., 25 ans. Syphilis 1 en 1933. Sanluol. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
29. L., 43 ans. Syphilis 2 en 1933. Sanluol Qb. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
30. L. E., 25 ans. Syphilis 2 en 1933. Sanluol Qb. Aucun signes nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : Nég.
31. L. F., 22 ans. Syphilis 1 en 1933. Sanluol Qb. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

43. K. Y., 28 ans. Chancre en Août 1933, Hecht ++. Sanluol. *Oléo-bi*. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
44. N. U., 25 ans. Syphilis 1 en 1933, Hecht +++. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
45. M., 25 ans. Syphilis 2 en 1933, BW. ++. Traité par Sanluol et Bismuth (PHA). Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
46. B. H., 56 ans. Roséole le 9-9-33 avec cicatrice et chancre, Hecht +++. Traité par Sanluol et Bismuth (Pha.). Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
47. M. M., 29 ans. Roséole Sept. 1933, BW. : +++. Traitée par Sanluol et Bismuth. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
48. D. E. Hecht +++ en 1933, SO. ++ en 1933. Traité en 1933 par nov. Qb. Slovarsol. Troubles de la marche.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,50, Cellules : +, BW. : nég.
49. L. C., 49 ans. Envoyé en 33 pour Syphilis cérébrale. 1 série nov. Qb. Phosoforme. Céphalée et algies. Réfl. normaux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
50. H. MT., 36 ans. Syphilis 2 en Sept. 1933. Hecht +++. Sanluol et Qb. Aucun signe nerveux.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
51. W. M., 20 ans. Roséole en 1933. Hecht +++. Sanluol et Quimby. Aucun signe nerveux.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
52. C. M., 18 ans. Roséole en 1933. Hecht +++. Sanluol et Quimby. Aucun signe nerveux.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
53. B. J., 22 ans. Syphilis 2 en 1933. Sanluol et Quimby. Aucun signe nerveux.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
54. L. E., 25 ans. Syphilis 2 en Janvier 1933, Iitra ++, Hecht ++. Sanluol et Quimby. Aucun signe nerveux.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
55. M. R., 32 ans. Syphilis 2 en 1924. 2 séries pendant

- 1 an. Pas de traitement jusqu'en 1933. Réfl. normaux, pupilles inégales, S. O. ++ en 1933.
S. O. en 1934 : 0,90, Cellules : + + +, BW. : + + +.
56. L. F., 22 ans. Syphilis 1 en Mars 1933. Ultra + +, Hecht + + +. Sanluol et Quimby. Aucun signe nerveux. S. O. nég. en Juin 1933.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
57. C. C., 24 ans. Syphilis 2 en Août 1933. Sanluol et Quimby. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : 0,60, Cellules : glob. rouges, BW. : nég.
58. B. F., 50 ans. Syphilis 2 en nov. 1933, BW. + + +. Sanluol et Quimby. Aucun signe nerveux, Hecht nég.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
59. L. W. Mari traité depuis 12 ans. En 1932 et 1933 nov. et Cy Hg. Céphalées.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
60. L. E., 25 ans. Syphilis 2 en Janv. 1933, Ultra + + +, Hecht + +. Sanluol Quimby. Aucun signe nerveux. Hecht nég.
S. O. en 1934 : 2° S. O. Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
61. M. L., 19 ans. Syphilis 2 en Janv. 1933, Hecht + + +. Sanluol Quimby. Aucun signe nerveux, Hecht nég.
S. O. en 1934 : 2° S. O. Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
62. C. J., 42 ans. Hecht + + +. Traité en ville par une quarantaine d'inj. Crises hémiparétis. Tr. parole. Pupilles immobiles, Hecht + +.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
63. M. L., 38 ans. Syphilis 2 en 1932. Hecht + + +. Très irrégulièrement traité. Réfl. vifs. Hecht nég. Pupilles inégales.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
64. E. G., 44 ans. Début de la syphilis ignoré. Peu traitée. *Faiblesse jambes, Réfl. abolis.* Hecht + + +.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
65. B., 47 ans. Syphilis ancienne. Argyll. Réfl. réagissant très peu.

- S. O.* en 1934 : Alb. : 1 g. 50, Cellules : + + +, BW. : + + +.
66. R. H., 53 ans. Syphilis ancienne. Paralyse radiale gauche.
S. O., en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
67. K. M., 65 ans. Syphilis ancienne. Traitée assez régulièrement. Tr. de la parole. Eclat aortique.
S. O. en 1934 : Alb. : 1 gr. Cellules : + + +, BW. : + + +.
68. A. E., P. G. P. Hecht + + +. Traitée au Stovarsol. Qb-novar. Aucun signe nerveux. Hecht + + +, P. L. + + + il y a 3 ans.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : + +, BW. : + + +.
69. Cte de V., 38 ans. Syphilis ancienne, irrégulièrement traitée. Argyl achillens douteux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,45, Cellules : 10, BW. : + +, Bj. nég.
70. S. P., 34 ans. Chancre en Avril 1934. Ultra + + +, Hecht + + +. 2 séries Nov.-Qb. Récidives en Oct. Ultra + + +, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
71. P. K., 39 ans. Syphilis découverte en 1933. Hecht + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux. Hecht + + +.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
72. D. J. Syphilis 1 de la verge en Oct. 1934. Céphalée vive, raie méningitique.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
73. M. — BW. + + +. Hémipl. spasmodique.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
74. M. G., 45 ans. Tabès en 1932, BW. + + +. Traitée au bivatol. Réfl. abolis, Hecht : nég. Argyl-Romberg.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,45, Cellules : + + +, BW. : + +.
75. M. L., 35 ans. Tabès depuis 2 ans. Traitement séries irrégulier. Réfl. abolis. Argyl.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,50, Cellules : + + +, BW. : + + +.
76. M. L., 36 ans. Syphilis 1 en 1911, en 1932. Réfl. abolis.

- Hecht ++. Réfl. abolis, pupilles inégales. Argyll.
S. O. en 1934 : Alb. : 1 gr. 10, Cellules : 0, BW. : nég.
77. B. L., 38 ans. Tabès en 1933. Hecht +++. Traité nov.
Qb. mercure. P. L. ++ en 1933. Réflexes abolis.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
78. G. G., 32 ans. Céphalée en 1933. BW. +++. Traité
nov. et bi.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
79. G. J., 28 ans. Syphilis très ancienne. Assez rég. traitée.
Pupilles réagissant, réfl. vifs. Romberg. Babinsky à
droite.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
80. J. M., 27 ans. Syphilis 1-2 en 1933. Hecht +++. Assez
régul. traité. Serol redevenu ++ pour la 1^{re} fois.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
81. H., 40 ans. Chancre en 1928. 2 séries 10 inha muscul.
Réfl. vifs, fourmillement dgh.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,45, Cellules : 0,7, BW. : nég.
82. W. G., 42 ans. Ancien syph. type pseudo P. G. 2 S. O.
faites. Vérificat. Benjoin nég.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
83. G. H., 39 ans. Découverte serol en Févr. 1935. Sérolo-
gie resis. Réfl. normaux, pupilles réagt. lentement.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
84. S. A., 39 ans. Syphilis en 1934, non traitée. BW. +++.
Céphalées, vert.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,25, Cellules : 1, BW. : nég.
85. P. A., 47 ans. Syphilis 1 en 1910, hémip. syphilit. en
1919. Rég. traité depuis 1919. Hempl. drte cor., pupille
gauche réag. peu à la lumière.
S. O. en 1936, Alb. : 0,22, Cellules : 0,4, BW. Benj. :
nég.
86. D. F., 31 ans. Syphilis 1-2 en 1927. BW. ++. 2 séries
novar; aucun traitement jusqu'en 1936. Gros achoppe-
ment de la parole. Argyll, BW. ++.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 1,4, BW. : nég.
87. B. H., 35 ans. Syphilis en 1928. Rechute en Févr. 1936.
BW. +++. Traité irrég. Impossibilité de dire cer-
tains mots. Léger tremblement des extrémités.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : né.

88. L. E., 44 ans. Syphilis 1 en 1921, BW. + + +. Traité un mois. Argyll. Déficit mental achoppt.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,40, Cellules : 0,4, BW. + + +.
89. T. E. Tabès, en traitement.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
90. J. J., 37 ans. Syphilis 1 en 1923. Traité par 4 injections. Revu seulement en 1936, panalaration gommeuse du voile. Sérologie + + + en 1936. 3 séries seulement. BW. + + +. Réfl. normaux. Pupilles réag. faiblement à gauche, pas de leucophasie. Cœur normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,12, Cellules : 0,8, BW. : nég.
91. M. G., 40 ans. Syphilis 1 en Août 1917. 20 piqûres fen., 12 piqûres de Novar, pas d'autre traitement. Sérologie nég. 1 seule fois, il y a 3 mois. Idées noires, amaigrissement 12 kilos, BW. + + +. Pup. ne réag. pas Réfl. achilléens abolis, pas de leucoplasie, pas d'aortite.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
92. C. L., 47 ans. Syphilis 1 du palais en 1916. Pas de traitement avant 1929, traitement léger et insuffisant depuis. Gros tremblement généralisé, achoppement. Pupilles réagissant faiblement, réfl. réguliers conservés cliniquement Benda P. L. I.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,5, BW. : nég.
93. T. D., 32 ans. Vu le 1^{er} juin 1937 pour leucoplasie. Eclat du 2^e bruit. BW. + + +. 2 séries de Qb. Normal au point de vue nerveux.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,25, Cellules : 4, BW. — + +.
94. D. L., 41 an. Syphilis découverte en 1937, pour céphalée, BW. + + +, a eu 3 séries de Novar, 1 série de Muthanol, a eu une ponction lombaire en 1937. Alb. : 0,18, Cellules : 0,8, BW. : nég. Bj. normal. *Actuellement signe d'Argyll*. Réfl. achil. très faibles à gauche, rotulien gauche presque complètement aboli.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,5, BW. : nég.
95. I. G., 34 ans. Chancre syph. il y a 2 ans. 1 série de Novar mem. plus séries de Qb. pendant 8 mois. Perte de connaissance 2 fois le 15 sept. 1937. Ethylique ancien, tremblement. Rien d'autre.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,2, BW. : nég.

96. C. J. Syphilis 1 en 1917. Plusieurs séries de 914 en 1917, quelques injections en 1919, 22 et 25, en 1925 lésion gommeuse du sillon balano-préputial et épisode de méningite syph. en 1936. *P. L. positive*. Actuellement état ébrieux, gros foie irrégulier, rate palpable. Pupilles et réag. Rotulien g. du faible, achil. normaux. *S. O.* en 1937 : Alb. : 0,30, Cellules : 37,2, BW. : nég.
97. C. A., 47 ans. Ancien syph. de 1919. Irrégulièrement traité. *Insomnie*. Pupilles normales. Réfl. normaux. Cœur normal. *S. O.* en 1937 : Alb. : 0,25, Cellules : 1,2, BW. : nég.
98. D., 42 ans. Syphilis 3 découverte en 1937, BW. + + +, a déjà eu 1 sous-occipitale le 29 oct. 1937. Depuis, a eu 1 série de Novar et une série de 8 cyanure, 3 Qb. *Signe d'Argyll*, réfl. achilléen gauche très faible; rotulien gauche aboli. *S. O.* en 1938 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,6, BW. : nég. Bj. : nég.
99. G. P., 27 ans. Syphilis 1 de 3 mois. Syph. papuleuse et roséole, 13 janv. Traitement régulier depuis 13 janvier. Normal. *S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Eléments : 1, BW. : nég. Bj. : nég.
100. D. R., 26 ans. Syphilis 2 depuis fin Novembre. Syph. 1 papuleuse menton et verge. Traitement mixte depuis 13 janvier. Normal. *S. O.* en 1939 : Alb. : 0,40, Cellules : 0,4, BW. : nég, Bj. : nég.
101. G. L., Syphilis 1915. (Traitement très irrégulier. Céphalée, le reste est normal. *S. O.* en 1938 : Alb. : 0,15, Cellules : 1,6, BW. : nég. Bj. : nég.
102. C. J., 49ans. Syph. papuleuse en 1933. BW. + + +, 1 sulfar, négative. Difficultés de prendre objets, Réfl. faibles, pas de Rond , pas de , pas d'Argyll difficulté de marche. *S. O.* en 1938 : Alb. : 0 gr. 20, Cellules 0,8, BW. : nég. Bj. : nég.

103. M. R., 40 ans. Syphilis en 1919 avec BW. + + +. Traitement très irrégulier, acte + + + à chaque prise de sang. Pupilles ne réagissant pas.
S. O. en 1938 : Alb. : 1gr., Cellules : 9,7, BW. : positif, Bj. : positif.
104. L. P., 44 ans. Syph. 1 en 1914, BW. + + +. 1 mois de Novar en 1914, puis seulement en 1919 par 1 mois de Novar, depuis rien. Céphalée, Réfl. vifs.
S. O. en 1918 : Alb : 0,25, Cellules : 0,4, BW. et Bj. nég.
105. P. R., 28 ans. Syph. 2 de 8 jours, aucun traitement. Rien.
S. O. : 1938 : Alb. : 0,20, Cellules 0,6, Bj. : négatif.
106. K. N. Syphilis date inconnue, B. W. + + + (femme traitée par BW. + + + à Lariboisière. Aucun traitement. Rien.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,40, Cellules : 74,6, BW. + + +, Bj. : positif.
107. G. H., 35 ans, malade envoyé par BW. + + +, début inconnu. 1 série de Cyanure en ophtalmologie, 12 Bismuth, 5 Qb. Rien.
S. O. en 1938 : alb. : 0,20, Cellules : 0,8 B.W. : nég. Bj. : nég.
108. S. C., 53 ans. Syphilis à début inconnu, consulte pour des douleurs fulgurantes, aucun traitement. *Tabès, argyll, Rév. abolis, ataxie, Romberg*, maladie de Hogdson.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. nég., Bj. nég.
109. R. M., 42 ans. Syphilis décimante en février 1938, par et B. W. + + +; quelques jours après Hémoplaxie Dte, pasmodique. 12 B. 12 9 13. Réfl. vifs à droite, Pupilles normales.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,26, Cellules 0,4 BW. : nég. Bj. nég.
- 110 S. G., 38 ans. Syphilis de 12 ans. Traité quelques mois, actuellement Hecht + + —. Pupilles rigides, inégales, Réfl. achillens et rotuliens abolis à dte. vifs.

- S. O. en 1938 : Alb. : 0,40, Cellules : 28,2, BW. +++ ,
B. J. nég.
111. B. M., 38 ans. Syph. 1 en 1922. Traité seulement en 1929
pour .Séries de Cyanures régulières jusqu'en
février 1938. Pupilles dr. achillens et rotuliens
droits vifs, gauche, faible.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,4, B. W. : nég,
B. J. : nég.
112. C. — ? — O — gros élément demantelé, achoppement
de D. P. par psychiatre, Réfl. faibles, pas
S. O. en 1938 : Alb : 0,28, Cellules 0,2, BW : nég., Bj.
nég.
113. R. A., 44 ans. En 1926, baisse de vision de l'œil droit,
assez régulièrement traité, 8 séries de g par an.
Atrophie optique bilatérale. Argyll bilatéral. Pupilles
inégales. Réfl. vifs.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, cellules : 17,8 BW. : — — —,
B. J. : — — —.
114. R. G., 48 ans. Syphilis 2 il y a 17 ans, BW. : + + + ,
trente séries espacées 1 à 2 par an. Pupilles, droite
réagissant plus que la gauche. Réflexes rotuliens dr.
et ach. g. abolis, les autres vifs.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 8,2, globules
rouges BW. et Bj : nég.
115. H., Tabès traité depuis 10 ans, n'a pas supporté Novar
toujours négatif. Signes de la série sabétique. Dou-
leurs en éclair.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. et Bj. : nég.
116. P. M., 34 ans. Tabès amanotique, 30 Cyan. en 90 jours.
S. O. en 1938 : Alb : 0,25, Cellules : 127 gr., Bj. nég.
BW. — — —.
117. B. C., 41 ans, B. W. + + + , anesthésie vésicale, légère
euphorie, réfl. normaux, pas d'Agyl.
- S. O. en 1938 : 0,25, Cellules : 0,8, Bj. : nég BW : nég.

CATÉGORIE III.

*Examens de liquides céphalo-rachidiens après 3 ans
(au moins) de traitement. Vérifications de guérison.*

1. V. J., 46 ans. Chancre en 1929. Ultra +++ 1929 : 2 séries, Nov.-Qb, 1930 : Nov.-Qb, puis Qb; 1931 : 20 Qb. Aucun signe nerveux en intoxication arsenicale.
S. O. en 1931 : Albumine : 0,50, Cellules : 0, BW. : nég.
2. B. M., 25 ans. Chancre en 1928. 1928-29 : 6 séries, Nov.-Qb; 1930 : 10 nov., 20 Qb; 1931 : 10 Qb., aucun signe nerveux.
S. O. en 1931 : Albumine : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
3. T. L., 20 ans. Syphilis en 1928; 1928-29 Acetyl-Qb; 1930 : Nov. 4 gr. 50; 1931, 2 séries Qb, aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
4. L. R., 30 ans. Chancre en 1939; 1928-29; 30 séries rég., Nov.-Qb; 1930-31 Qb., aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
5. D. G., 45 ans. 1929 traitée régulièrement par Qb. Troubles de la mémoire, réflexes normaux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
6. M., 25 ans. Chancre en 1929. Traité régulièrement par novar et Qb., aucun signes nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
7. C. C., 47 ans. Chancre en 1928. Traité régulièrement par Nov.-Qb. Ictus en 1928; réflexes abolis, 1931.
8. C. M., 34 ans. Roséole en 1925. Régulièrement traité, aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
9. T. A., 23 ans. Chancre en 1927. Régulièrement traité, aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
10. D. E., 23 ans. Chancres en 1931. Régulièrement traité, aucun signe nerveux, veut se marier.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
11. F. F., 25 ans. 1937 régulièrement traité. Douleurs dans les jambes.

- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
12. M. F., 30 ans. Roséole en 1927. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
13. E. S., 27 ans. Roséole en 1927. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
14. B. E., 34 ans. Chancre en 1927. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
15. D. A., 27 ans. Chancre en 1929. Traité trois mois. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
16. M. A., 27 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
17. P. G., 28 ans. Roséole en 1928. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
18. L. E., 25 ans. Roséole en 1928. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
19. B. F., 68 ans. Chanvre en 1929. Régulièrement traité par Acet. Qb. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
20. F. L., 19 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité. signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
21. D. M., 32 ans. Roséole réduit en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
22. S. J., 35 ans. Roséole en 1929. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,75, Cellules : ++, BW. : +.
23. V. C., 45 ans. Chancre et roséole en 1929. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
24. C. P., 33 ans. Chancre en 1929. Traité régulièrement. Légère inégalité pupillaire.
- S. O.* en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.

25. D. A., 30 ans. Roséole en 1928. Pas très régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
26. B., 35 ans. Chancre en 1929. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
27. M. P., 36 ans. Chancre en 1929. Traitement régulier. Réflexe achilléen droit aboli.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, B. W. : nég.
28. F. R., 27 ans. Roséole en 1929. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
29. L. U., 39 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,50, Cellules : 0 +, BW. : nég.
30. L. J., 20 ans. Chancre en 1930. Traitement pas très régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules, légère réad., BW. : nég.
31. M. E., 32 ans. Roséole en 1929. Traitée régulièrement au Sirop de Gibert. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
32. D. G., 25 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
33. L. L., 23 ans. Goume en 1925. Régulièrement traité. Réflexe achilléen gauche douteux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
34. S. D., 32 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0-plob. rouge, BW. : +.
35. Y. G., 40 ans. Chancre en 1928. Peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
36. M. G., 37 ans. Chancre en 1929. Qb. pendant 2 ans. 1 série Nov.-Qb. Insomnie céphalée. Réflexes ach. abolis. Hyperesthésie génitale.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

37. F. E., 30 ans. Chancre en 1924. Traité régulièrement à Cochin, puis à St-Louis. 1927, Hémiplésie gauche ayant duré quelques heures.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
38. M. E., 45 ans. Roséole en 1920. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
39. S. V., 28 ans. 1926. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
40. S. L., 28 ans. Chancre en 1926. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
41. D. A., 22 ans. Chancre en 1926. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
42. M. S., 30 ans. Chancre en 1917. Traitement pas très régulier. Réflexes rob. abolis. Achil. faibles.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
43. B. E., 49 ans. 1918. Traité 5 ans à St-Louis. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
44. V. A. Chancre en 1917. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
45. B. H., 36 ans. Chancre en 1921. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
46. D. L., 28 ans. 1923. Traité de 1923 à 28, 1932 traitement régulier à St-Louis. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : +, BW. : nég.
47. W. S., 43 ans. 1920. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
48. B. M., 28 ans. Mariée depuis 1921 avec mari syphilitique depuis 1912. 2 séries Nov.-Qb. Intolérance au Novar, traitée jusqu'en 1932. Céphalée, légère inégalité pupillaire.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,24, Cellules : 0, BW. : nég.

49. B. D., 71 ans. 1913. Traité jusqu'en 1921. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
50. B. M., 37 ans. 1912. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
51. P. B., 37 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité. Réflexe ach. gauche aboli.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,35, Cellules : ++, BW. : nég.
52. J. D., 25 ans. Hecht +++ en 1929. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
53. G. G., 38 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité après absence 6 mois. Réflexes abolis. Pupilles réagissant lentement.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
54. G. A., 24 ans. Roséole en 1925. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,50, Cellules : 0, BW. : nég.
55. B. P., 35 ans. Chancre en 1927. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O., en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
56. B. S., 29 ans. 1929. Traitée régulièrement. Sciatique.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
57. C. P., 45 ans. 1928. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
58. V. A., 32 ans. Chancre en 1926. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
59. S. M., 23 ans. 1927. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
60. B. M., 44 ans. BW. ++ en 1929. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
61. G. M., 30 ans. Chancre en 1926. Assez régulièrement traitée. Réflexes vifs.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.

62. V. L., 26 ans. Chancre en 1927. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
63. P. L., 35 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité un an, peu depuis. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,40, Cellules : 2 ou 3 lympho, BW. : nég.
64. K. O., 28 ans. Chancre en 1926. Traitement mixte, régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
65. L. M., 37 ans. Roséole en 1929. Traitement peu intensif. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
66. L., 32 ans. 1928. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
67. L. A., 40 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30. Cellules : 0, BW. : nég.
68. A. L., 39 ans. Roséole en 1928. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
69. C. P. 35 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
70. S. R., 21 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
71. A. D., 20 ans. Syphilis en 1929. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : +, BW. : nég.
72. V. C., 38 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
73. Q. A., 30 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
74. A. Y., 28 ans. Hecht ++ en 1929. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.

75. D. A., 29 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
76. F. M., 40 ans. Chancre en 1929. Soigné régulièrement depuis 1930. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
77. A. G., 25 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
78. L. T. R., 27 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
79. B. H., 32 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
80. G. R., 27 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
81. N. A., 37 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
82. S. G. 24 ans. Chancre en 1929. Peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
83. R. M., 46 ans. Hécht +++ en 1926. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
84. G. F., 38 ans. Chancre en 1929. Traité uniquement en Qb. 20 à 30 piqûres par an, car il n'a pas supporté le Novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,70 +, Cellules lympho., BW. : nég.
85. D. P. J., 47 ans. Chancre en 1922. Traité en ville régulièrement 5 ans. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
86. H. R., 33 ans. Roséole en 1929. Traité régulièrement.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
87. B. M., 37 ans. Chancre en nov. 1929. Régulièrement

- traité depuis 1930 seulement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,80 +, Cellules : +++ Nasse
+++.
88. D. P., 42 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
89. C. P., Chancre en 1928. Régulièrement traité. Aucun
signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
90. G. L., 33 ans. Roséole en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
91. D. E., 42 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
92. H. J., 24 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
93. G. V., 36 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traitée.
Intolérance au novar. Aucun signe nerveux. Pl faite
en 1931; légèrement +.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
94. T. J., 38 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité
depuis 1931. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
95. C. G., 32 ans. Goume en 1926. Traitée régulièrement.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
96. B. J., 42 ans. 1915. Peu traitée jusqu'en 1930; puis régu-
lièrement. Aucun signe nerveux; Pl. à Cochinchine en 1930;
Alb. : 0,35, Cellules : ++++, BW. nég.
S. O. en 1931 : Alb. : 0,40, Cellules : +, BW. : +.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
97. B. C., 52 ans. 1927. Régulièrement traité. Céphalée.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
98. O. A., 32 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

99. L. P., 39 ans. Chancre en 1925. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. 0,50, Cellules : 0+, BW. : nég.
100. P. A., 37 ans. Chancre en 1939. Peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : Normales, BW. : nég.
101. P. J., 39 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,50, Cellules : Normales, BW. : nég., *globules rouges*.
102. N. R., 28 ans. Chancre en 1913. De 1914-18, pas de traitement; puis traité régulièrement. Aucun signe nerveux; Sai : Hecht ++; *kahn nég.*
S. O. en 1933 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
103. H. A. Roséole en 1928. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
104. C. E., 27 ans. 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
105. W. C., 32 ans. Roséole en 1922. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0 —, BW. : nég.
106. B. C., 26 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
107. S. R., 42 ans. Chancre en 1921. Régulièrement traité. Pupilles inégales. Réflexes. Ach. abolis.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
108. T. J., 36 ans. 1921. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
109. B. C., 34 ans, 1923. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
110. D. A., 24 ans. Chancre en 1927. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.

111. B. M., 39 ans. Chancre en 1925. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
112. L. J., 42 ans. 1925. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
113. G. C., 35 ans. Chancre en 1921. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
114. M. E., 33 ans. Chancre en 1926. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
115. K. P., 42 ans. Chancre en 1908. Traité trois ans au 606.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
116. B. E., 25 ans. Chancre en 1931. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
117. R. D., 28 ans. Roséole en 1927. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
118. J. P., 31 ans. Chancre en 1922. Assez régulièrement traité. Céphalée. Insomnie. Instabilité. Réflex. vifs.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
119. I. M., 38 ans. 1928. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
120. D. H. 1928. Traitée irrégulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
121. K. M., 25 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
122. D. J. Chancre en 1928. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
123. F. R., 28 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.

- S. O.* en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
124. S. A., 45 ans. Roséole en 1920. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
125. O. G., 25 ans. Chancre en 1929. Traité en ville par nov.
Muthanol. Huile grise. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
126. M. J., 32 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
127. V. R., 38 ans. Chancre en 1916. Soigné au 606. Puis régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
128. C. A., 49 ans. Syphilis en 1919. Traitement irrégulier jusqu'en 1930. Régulier depuis. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
129. B. F., 23 ans. Chancre en 1929. Traité régulièrement.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
130. P. H., 23 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
131. V. A., 50 ans. 1906. Jusqu'en 1927, pilules, puis régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
132. A., 38 ans. Chancre en 1928. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
133. B. F., 62 ans. 1923. Traitée 9 ans. Inégalité pupillaire.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
134. B.V., 43 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
135. R. R., 31 ans. Roséole en 1927. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
136. M. H., 39 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.

- S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
137. M. J., 47 ans Chancre en 1927. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
138. B. L., 41 ans. Chancre en 1920. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
139. L. J. 27 ans. Chancre en 1927. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
140. J. F., 41 ans. Roséole en 1926. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
141. Ch., 1926. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
142. N. P., 39 ans 1914. De 1914 à 29. Sirop Gilbert, 1929 muthonol, 1931 traité régulièrement à St- Louis.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
143. A. R., 26 ans. 1930. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
144. L. J., 47 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
145. H. J., 31 ans. Syphilis en 1928. Régulièrement traitée.
Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
146. R. F., 23 ans. Chancre en 1931. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
147. L. M., 33 ans. Chancre en 1917. Peu traité. Pupilles inégales.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
148. D. M., 32 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

149. D. M., 29 ans. Syphilis en 1928. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
150. B. E., 33 ans. 1924. Traité uniquement au Ci. Aucun
nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
151. R. F., 31 ans. 1930. Régulièrement traité. Aucun signe
signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
152. H. A., 32 ans. 1927. Régulièrement traité. Aucun signe
nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
153. S. G., 1929. Peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30 Benjoin., Cellules : 0, BW. :
nég.
154. S. A., 34 ans. Mis en traitement depuis 1929; Elle :
BW. + + +. Irrégulièrement traitée. Aucun signe ner-
veux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20 Benj., Cellules : 0, BW. : nég.
155. V. R., 27 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
156. L. R., 36 ans. 2 en 1927. Régulièrement traité en ville.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
157. B. J., 63 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité.
Reflex. ach. abolis.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,40 +, Cellules : lympho, BW. :
nég.
158. B. M., 55 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
159. B. J., 29 ans. Syphilis 2 en 1925. Assez régulièrement
traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
160. Y. A., Chancre en 1928. Régulièrement traité. Aucun
signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.

161. A. S., 34 ans. Chancre en 1925. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
162. F. J., 27 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1932 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
163. D. M., 32 ans. Roséole en 1926. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
164. L. M., 40 ans. Roséole en 1928. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
165. R. R. 23 ans. Chancre en 1931. Régulièrement traité,
veut se marier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
166. Q. F., 44 ans. BW. +++ en 1923. Traité 2 ans. Troubles
de la parole.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
167. B. M., Roséole en 1927. Traitée jusqu'en 1929. Aucun
signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
168. G. L., 35 ans. Roséole en 1926. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
169. A. A., 25 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
170. M. M., 35 ans. BW. +++ en 1920. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
171. M. P., 36 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
172. G. J., 25 ans. Chancre en 1930. Peu traité. Aucun signe
nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
173. B. N., 41 ans. Roséole en 1911. Non traité pendant 10
ans; Traité régulièrement depuis 1921. Céphalée; Rhi-
nite croûteuse.

- S. O.* en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
174. D. C., 33 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
175. G. L., 35 ans. Roséole en 1927. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
176. B. G., 34 ans. Chancre en 1924. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
177. C. E., 30 ans. Chancre en 1930. Traité régulièrement à Lyon. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
178. S. G., 30 ans. BW. +++ en 1929; laryngite. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
179. V. A., 34 ans. Chancre en 1923. Céphalée.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
180. B. S., 30 ans. Roséole en 1915. Peu traité jusqu'en 1923; puis régulièrement. Céphalée.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
181. P. C., 23 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
182. B. L., 29 ans. Roséole en 1925. Assez régulièrement traité.
Reflex. Ach abolis.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
183. P. A., 26 ans. 1926. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
184. B. R., 25 ans. Chancre en 1920. Pas régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
185. G. G., 32 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
186. B. F., 30 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traité.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

187. G. P. M., 30 ans. Hecht + + + en 1928. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,40, Cellules globules rouges, BW. : nég.
188. Y. R., 25 ans. 1924. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
189. F. P., 29 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
190. D. G., 22 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
191. W. A., 35 ans. 1925. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
192. R. S., 24 ans. Roséole en 1924. Régulièrement traitée. Céphalée; Vertiges; réflexes vifs.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
193. L. A., 31 ans. Roséole en 1927. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
194. M. H., Chancre en 1926 Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
195. B. E., 39 ans. Chancre en 1920. Traité 3 ans en ville; puis régulièrement à St-Louis. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
196. M. J., 41 ans. Roséole en 1923. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
197. M. F., 33 ans. Chancre en 1917. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
198. L. P., 28 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

199. P. L., 24 ans. BW. +++ en 1925. Régulièrement traité 3 ans. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
200. T. E., 28 ans. Syphilis en 1930. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
201. D. C., 39 ans. 1913. Régulièrement traité depuis 1932.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
202. B. G., 26 ans. Chancre en 1926. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
203. F. J. 22 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
204. D. M., 34 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
205. A. G., 26 ans. Hecht ++ en 1928. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
206. J. D., 26 ans. Roséole en 1929. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
207. P. G., 30 ans. Roséole en 1927. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
208. S., 42 ans. Roséole en 1926. Régulièrement traitée pendant 4 ans; puis 2 ans régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
209. F. J., 25 ans. Chancre en 1928. Traité à Nice uniquement par novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
210. L. R., 29 ans. Chancre en 1918. Régulièrement traité depuis 1927. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,45, Cellules : 0, BW. : nég.

211. D. H., 42 ans. Chancre en 1925. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,45, Cellules : 0, BW. : nég.
212. P. E., 36 ans. Roséole en 1930. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
213. M. J., 33 ans. Roséole en 1922. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
214. B. E., 25 ans. Chancre en 1925. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
215. K. E., 30 ans. Chancre en 1922. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
216. B. J., 47 ans. Aortite en 1930. Traitée régulièrement.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
M., 25 ans. Chancre en 1924. Pas très régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
218. V. E. J., 31 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
219. A. F., 30 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
220. M. L., 28 ans. Chancre en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
221. T. C., 24 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
222. N. J., 29 ans. Syphilis en 1927. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
223. D. J., 48 ans. Syphilis en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

224. C. E., 26 ans. Syphilis en 1926. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
225. B. A., 26 ans. Chancre en 1918. Pas régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
226. L. B. G., 32 ans. Syphilis en 1928. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
227. K. L., 58 ans. Chancre en 1918. Peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : I. G, Cellules : 0, +, BW. : nég. globules rouges.
228. R. L., 23 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
229. A. L., 34 ans. Syphilis en 1926. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
230. C. A., 45 ans. Chancre en 1918. Traité régulièrement.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
231. C., 35 ans. Chancre en 1930. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
232. G., 28 ans. Chancre en 1926. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0, 20, Cellules : 1, 2, BW. : nég.
233. F. A., 37 ans. Roséole en 1928. Régulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, 7, BW. : nég.
234. L., 40 ans. Chancre et Syphilis en 1928. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, sauf petite névrite arsenicale.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, 2, BW. : nég.
235. L. 38 ans. Syphilis en 1928. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux, sauf petite névrite arsenicale.
S. O. en 1933 : Alb. : 0, 20, Cellules : 0, 2, BW. : nég.

236. F. 40 ans. Syphilis en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, 3, BW. nég.
237. T. O., 31 ans. Chancre et Syphilis en 1928. BW. ++. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
238. C. L., 33 ans. Syphilis 1 en 1931. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
239. H. G., 36 ans. Chancre en 1924 et 1929. BW. ++. Peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
240. M. V., 44 ans. Chancre en 1921. BW. ++. Traité de 21 à 28 à Nancy, Récidive Syphilis 2 en 1929; Depuis traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
241. D. P., 40 ans. Chancre en 1930, BW. +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
242. L. A., 27 ans. Chancre en 1928. Ultra ++ BW. nég. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
243. R. C., 36 ans. Chancre en 1923. BW. ++++. Très peu traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
244. R. L., 48 ans. Roséole en 1919. BW. ++++. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
245. C. A., 39 ans. Chancre en 1924. Hecht ++++. Régulièrement traité, Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
246. A. S., 31 ans. Roséole en 1925, Hecht ++++. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
247. B. P., 35 ans. Chancre en 1923, BW. ++++. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

248. F. A., 30 ans. Chancre en 1928. BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
249. C. E., 41 ans. Chancre en 1918. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
250. S. P., 35 ans. Chancre en 1925, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
251. L. S., 36 ans. Syphilis en 1918, Redux en 1925. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
252. L. J., 40 ans. Roséole en 1929, Hecht + + +. Régulièrement traité (os novar). Aucun signe nerveux. Intolérance au novar.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
253. A. P., 45 ans. Roséole en 1926, Hecht + + +. Peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
254. D. A., 27 ans. Syphilis 2 en 1925, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,80 (sauf Cellules : 0, BW. : nég.
255. B. R., 23 ans. Chancre en 1929. Ultra + +, Hecht nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
256. D. M., 31 ans. Syphilis en 1927, Hecht + + +. Très peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
257. B. L., 38 ans. Syphilis en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
258. G. P., 34 ans. Chancre en 1930, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
259. R. A., 25 ans. Syphilis en 1927, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

260. T. A., 22 ans. Chancre en Déc. 1929, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
261. G. J., 35 ans. Chancre en 1925. Ultra et Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
262. P. A., 49 ans. Syphilis en 1919, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
263. P. C., 35 ans. Chancre en 1928, Hecht + + +. Régulièrement traité. Réflexes normaux. Pupille droite immobile.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
264. P. S., 32 ans. Chancre en 1924, Hecht nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
265. A. J., 35 ans. BW. + + + en 1929. Soignée 4 ans. Muthanol. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
266. S. L., 44 ans. Syphilis en 1910, BW. + + en 1925. Traitée peu régulièrement. Aucun signe nerveux. BW. + + +.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
267. G. J., 34 ans. Syphilis en 1918. Régulièrement traité. Réflexe ach. drt difficile, BW. + + en Sept. 1933.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
268. T. A., 26 ans. Syphilis en 1927. Ultra et Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
269. A. de C., 31 ans. Syphilis en 1928 et roséole. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
270. D. E., 43 ans. Syphilis en 1928, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
271. B. M., 35 ans. Syphilis en 1926. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

272. G. ML., 36 ans. Syphilis en 1929. Mari traité. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
273. L. ML., 28 ans. Syphilis en 1924. BW. : +++ . Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
274. B. A., 31 ans. Syphilis en sept. 1930. BW. : +++ . Régulièrement traité. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux. Hecht nég.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
275. B. A., 38 ans. Chancre en 1915 ? Eruption en 1932. Traité pour syphilis, sans vérifier. Aucun signe nerveux. Hecht nég.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
276. L. J., 34 ans. Roséole en Août 1930. Hecht +++ . Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
277. M. M., 25 ans. Vertiges en 1930, sauf +++ . Traitée à Clichy et à Bichat (3 ou 4 séries). Aucun signe nerveux. Hecht +++ .
S. O. en 1933 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
278. T. A., 44 ans. Roséole en 1916. Traitée 3 ans régulièrement. Aucun signe nerveux. Hecht +++ .
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
279. D. M., 33 ans. Chancre en 1927. Hecht nég. Traité régulièrement. Hecht +++ . Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
280. B. C., 25 ans. Chancre en 1927. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
281. R. A., 29 ans. Chancre Ultra ++ en Oct. 30. Traité régulièrement. Intolérance au Novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
282. S. J., 43 ans. Roséole en Avril 30. 2 ans nov. et rég. puis 2 séries par an de bismuth. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1933 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.

283. D. C., 29 ans. Chancre en Nov. 24. Ultra ++. BW. ++. Traitée irrégulièrement 2 ans nov. Bi-3 ans Hg. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
284. H. M., 29 ans. Syphilis 1 et Syphilis 2 en Août 30. BW. ++. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
285. J. J., 34 ans. Syphilis 2 en Juin 1921. Traitée régulièrement. H. nég. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
286. N. E., 37 ans. Chancre en 1919. Traitée irrégulièrement. BW. + en 1920. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,4, BW. : nég.
287. M. J., 38 ans. Chancre en 1929. BW. ++. Traité régulièrement. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
288. B. L., 21 ans. Syphilis 2 en 1929. Hecht +++ . Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
289. V. H., 26 ans. Chancre en 1930. Traité régulièrement. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
290. R. M., 29 ans. Chancre en Juillet 1930. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux. Au Qb, n'a pas supporté le Novar.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,50 +, Cellules : 0, BW. : nég.
291. W. H., 34 ans. Chancre en 1928. Ultra ++. BW. ++. Traité régulièrement. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
292. J. G., 34 ans. Chancre en 1921. Hecht nég. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
293. K., 29 ans. Chancre en 1910. Hecht +++ en 1935. Traité par cachets. Nov. Qb. en 1933. Réf. rotuliens normaux. Ref. ach. abolis.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

294. M. A., 42 ans. Roséole en 1930. Hecht ++. Traité régulièrement. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
295. D. R., 33 ans. Chancre en 1922. Hecht négatif. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
296. B. L., 33 ans. Roséole en 1929. Hecht +++. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
297. G. G., 32 ans. Chancre en 1930. Hecht +++. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
298. P., 25 ans. Chancre en 1929. Ultra ++. Hecht ++. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
299. C. R., 23 ans. Chancre en 1929. BW. ++ Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
300. K. V., 37 ans. Chancre en 1932. Hecht nég. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
301. M. M., 46 ans. Syphilis en 1926. Hecht +++. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
302. T. A., 27 ans. Roséole en Août 1929. Hecht +++. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
303. B. A., 26 ans. Mari traité depuis 1930. BW. +++. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
304. A., 29 ans. Chancre en Juillet 1926. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
305. D. E., 22 ans. Roséole en 1928. Hecht +++. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
306. F. M., 30 ans. Roséole en 1929. Hecht +++. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.

- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
307. F. J., 29 ans. Chancre en 1930. Hecht — — —. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,50, Cellules : +, BW. : —.
308. T. E., 25 ans. Roséole en 1927, Hecht + + +. Irrégulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
309. J. M., 21 ans. BW. + + + en Août 1925. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
310. T. J., 38 ans. Roséole en 1928. Hecht +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
311. G. M., 24 ans. Mari en traitement depuis 1929. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
312. R. M., 41 ans. Chancre en 1920. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
313. H. L., 31 ans. Syphilis 2^e en Nov. 1928. Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
314. B. P., 23 ans. Chancre en 1930. Ultra + +. Hecht — —. Régulièrement traité. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
315. R. L., 55 ans. Chancre en 1929. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
316. G. A., 33 ans. Chancre en 1926. Hecht. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
317. H. M., 20 ans. Roséole en 1927. Hecht + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
318. P. R., 48 ans. Syphilis en 1927. Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

319. G. C., 29 ans. 1927. Traité régulièrement. Pupilles inégales sans aucun autre signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
320. G. L., 47 ans. Syphilis 1 et Syphilis 2 en 1930. Hecht ++. Traité régulièrement. Intolérance au Novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : 0,35, Cellules : lympho, BW. : nég.
321. R. M., 39 ans. Syphilis 2 en janv. 1930, Hecht +++.
Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
322. V. A., 28 ans. Chancre en 1928, Ultra ++, Hecht ++.
Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : (sauf) BW : nég.
323. W. J., 44 ans, Chancre en 1929, Ultra ++, Hecht — —.
Traité régulièrement. Intolérance au novar. Réfl. normaux. S. O. faite en 1931.
S. O. en 1934 : Alb : 0,50, Cellules : (sauf), BW. : nég.
324. S. F., 33 ans. Chancre en 1908, Hecht +++. Traité régulièrement. Réfl. abolis, Pupilles réagissant lentement.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
325. C. L., 53 ans. Chancre en 1917, traité dix ans en ville. Ictus en 1928. Traité régulièrement depuis. Réflexes ach. abolis, légère leucoplasie.
S. O. en 1934 : Alb : 0,40 +, Cellules : 0, BW. : nég.
326. L. M., 28 ans, Chancre en 1929, Hecht +++. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux. Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
327. G. A., 29 ans. Syphilis 2 en 1927, Hecht +++. Traité un peu régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
328. G. R., 26 ans. Chancre en 1923, BW. ++ traité 6 mois. Traitement régulier depuis 1930. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
329. P. E., 43 ans. Chancre en 1919, BW. +++ en 1923. Traité très régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht — — — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

330. L. V., 42 ans. Syphilis 2 en 1928, Hecht + + +. Traité régulièrement. Malariath. en 1930, Hecht — —, réflex. abolis.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
331. S. L., 45 ans. Chancre en 1920. Récidive en 1927. Traité irrégulièrement Réflexes normaux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
332. T. M., 57 ans. Syphilis 2 en 1922. BW. +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
333. M. G., 33 ans. Syphilis 1 en 1928. Ultra + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
334. H. G. 29 ans. Syphilis 1 en 1928, Hecht — —. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
335. A., 33 ans. Mari en traitement à Coch. Peu traitée. Réflexes rotuliens vifs. Pupilles normales.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
336. B. F., 37 ans. Syphilis 2 en 1917, Hecht + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
337. C. P., 53 ans. Roséole en 1926. Hecht + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
338. R., 27 ans. Syphilis 1 en 1926, Ultra + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,20, Cellules : 1,2, BW. : nég.
339. C. I., 40 ans. Hecht + + +, Kahn + + +. Aurait en traitement I VX il y a 18 ans. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
340. T. M., 27 ans. BW. en 1930 (Préfecture). Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
341. F. J., 28 ans. Syphilis en 1928. Traité en ville, régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.

342. L. Y., 32 ans. Syphilis en 1930, Hecht + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
343. S. J., 35 ans. Roséole en 1929. Hecht + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux. *S. O. en 1932.*
S. O. en 1934 : Alb. : 0,50 +, Cellules : + BW. : nég.
344. L. R., 33 ans. Chancre en 1937, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
345. T. G., 29 ans. BW. + + + en 1931. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht + +.
346. D. J., 36 ans. Chancre en 1926. soigné en ville jusqu'en 1925. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
347. L. J., 29 ans. Ulcère gorge en 1926, BW. nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
348. K. G., 31 ans. Chancre en 1926, Hecht + + +. Traité régulièrement. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
349. C. L. 31 ans. Syphilis 2 en 1926, Hecht + + +. Traitée régulièrement, Intolérance au novar. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
350. B. M., 28 ans. Syphilis en 1928, Hecht + + en 1931. 9 mois traité en ville, puis à St-Louis régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
351. C., 34 ans. Syphilis 2 en 1927, Hecht + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
352. P. R., 30 ans. Syphilis en 1931, Ultra + + Hecht — — —.
Traité irrégulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
353. C. A., 51 ans. Chancre en 1930, Ultra + + + Hecht — —.
Traité régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht — —.

- S. O. en 1934 : Alb. : 0,60 +, Cellules : lymph.
BW. : nég.
334. M., 33 ans. Chancre en 1931, Ultra + + +, Roséole, BW.
+ + +. Traité régulièrement par Bismuth, réaction.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
355. C., 34 ans. Roséole en 1924, Hecht + + +. Traité régulièrement. Réflexes vifs, Hecht — —.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
356. C. A., 53 ans. Roséole en 1929, Hecht + +. Régulièrement traité. Réfl. lents, leucoplasie, Hecht — —.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
357. H. R., 29 ans. Chancre en 1928, Ultra + +, Hecht + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, H. — —.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
358. M. M., 37 ans. Syphilis en 1923, Hecht + + + en 1926. Pas très régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht + +.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
359. H. F., 33 ans. Syphilis 1 en 1930, Hecht — —. Régulièrement traité. Réflex. normaux, Hecht — —.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
360. G. F., 23 ans. Syphilis en 1929, Ultra + + +, Hecht + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,35, Cellules : 0, BW. : nég.
361. C. A., 24 ans. Chancre en 1931, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht +.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
362. M. H., 35 ans. Chancre en 1920, Hecht + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,60, Cellules. Globules rouges; BW. : nég.
363. D. R., 28 ans. Chancre en Juin 1931, Hecht — —. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht — —.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
364. S. F., 24 ans. Syphilis 2 1930, Hecht + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, H. — —.

- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
365. S. D. P., 32 ans. Chancre en 1927, Hecht ——. Pas très régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
366. G. E., 44 ans. Syphilis en Septembre 1929, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht +.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
367. G. A., 28 ans. Chancre en Août 1926, Hecht + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht ——.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
368. C. A., 27 ans. Syphilis en Mars 1928, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht + +.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
369. D. R., 29 ans. BW. + + + en Déc. 1930. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux. Hecht —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
370. D. R., 35 ans. Roséole en 1925, Hecht + + +. Peu traitée. Aucun signe nerveux, H.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
371. Y. P., 26 ans. Chancre en 1930. Traité par Bi. Pas de novar. Aucun signe nerveux, H. ——.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
372. D. F., 26 ans. Lésions faibles, BW. ++ en 1929. Traitée régulièrement. Réflexes normaux. Céphalée.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
373. K. H., 28 ans. Plaques anales, BW. ++ en Oct. 1930. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
374. Z. A., 32 ans. Syphilis 1 en Mars 1930, BW. + + +. Très peu traité. Aucun signe nerveux, Hecht —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
375. T. P., 31 ans. Syphilis 1-2 en 1912. Peu traité jusqu'en 1922, puis traité régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht — — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
376. P. T., 30 ans. Pelade en Oct. 1930, Hecht + + +. Peu traitée. Aucun signe nerveux, Hecht — — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

377. L. O., 25 ans. Syphilis 2 en 1929, Hecht + + +. Pas très régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
378. T. M., 54 ans. Syphilis en 1931, BW. + + +. Régulièrement traitée. Réf. ach. abolis, Hecht — — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
379. L. M., 43 ans. Syphilis 2 en 1929, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
380. B. F., 46 ans. BW. +, en 1927. Traité régulièrement. Intolérance au novar —. Aucun signe nerveux, Hecht — — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
381. T. A., 23 ans. Syphilis 1 en Janvier 1929, Hecht + + +. Traité régulièrement. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux, Hecht — — —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
382. L. S., 45 ans. Syphilis en 1918, BW. + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
383. P., 42 ans. Syphilis 1-2 en 1925, BW. + + +. Régulièrement traité jusqu'à il y a 2 ans. Aucun signe nerveux, Hecht nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,40, Cellules : lymph. BW. : nég.
384. A. E., 42 ans. Syphilis 2 en 1928, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
385. B. E., 49 ans. Syphilis 1 en 1929, BW. + + +. Régulièrement traité jusqu'en 1931. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
386. D. S. G. M., 37 ans. Syphilis en 1919, BW. + + + en 1930. Traité en 1920-21, puis en 1930 régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
387. R. A., 32 ans. Syphilis 2 en 1930, BW. + + +. Traité régulièrement. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.

- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
388. B. G., 24 ans. Syphilis 1 en 1928, BW. + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
389. L. J., 37 ans. Roséole en 1920, BW. + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
390. P. D., 36 ans. Chancre en 1929, Ultra + + +. Traité régulièrement. Réfl. Ach. droit aboli.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
391. D. J., 27 ans. Syphilis en 1920. Traité à Broca et Larib. puis St-E. régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
392. B. H., 29 ans. Syphilis 2 en Déc. 1927, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
393. G. E., 26 ans. Syphilis 2 en novembre 1917. Très peu traité au début. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
394. S. L., 25 ans. Syphilis 2 en Fév. 1931, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
395. Z. L., 30 ans. Chancre en 1930, Ultra + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
396. D. E., 42 ans. Syphilis 2 en 1930, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
397. P. E., 27 ans. Chancre en Oct. 1930, Ultra + +, Hecht +. Traité régulièrement, Intolérance au novar. Réfl. rot. Ach. ghes abolis.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
398. L. L., 20 ans. Syphilis 2 en Oct. 1930, Hecht + + +. Traité régulièrement. intolérance au novar. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

399. P. J., 54 ans. Ulcère amygdale en 1924, Hecht + + +.
Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht :
nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
400. B. J., 32 ans. Roséole en Mai 1928, Hecht + + +. Ré-
gulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
401. R. J., 25 ans. Roséole en 1913. Régulièrement traité. Au-
cun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
402. P. G., 36 ans. Roséole en 1930. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
403. L. P., 20 ans. Alopécie en 1931, Hecht + + +. Régulière-
ment traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
404. K. B., 27 ans. Syphilis 2 en Nov. 1928. Hecht + + +.
Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht :
nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
405. P. L., 37 ans. Syphilis en 1916, Hecht + + +. Irrégu-
lièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
406. D. R., 25 ans. Syphilis 2 en Juillet 1931, Hecht + + +.
Régulièrement traité. Intolérance au novar. Aucun
signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
407. B. A., 36 ans. Syphilis 1 en 1920. Régulièrement traité.
Réfl. vifs, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
408. D. R. Chancre en 1930, Ultra + +, Hecht : nég. Régu-
lièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
409. D. L., 26 ans. Chancre en 1936, Hecht + + +. Régulière-
ment traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
410. C. Syphilis en 1920, BW + + +. Régulièrement traitée.
Intolérance au novar. Aucun signe nerveux, Hecht :
nég.

- S. O.* en 1934 : Alb : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
411. P. R., 24 ans. Syphilis 2 en 1930, Ultra + + +, Hecht nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
412. C. G., 38 ans. Syphilis 1 en 1929, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
413. C. L., 48 ans. Syphilis 2 il y a 28 ans. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
414. G. F., 38 ans. Mari en traitement, Hecht + + + en 1932. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
415. R. L., 35 ans. Chancre en 1929, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
416. P. G., 38 ans. Syphilis 1 en 1930, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
417. A. B., 34 ans. Chancre en 1932, BW + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
418. C. M., 35 ans. Chancre en 1918, BW + + en 1931. Traité en ville. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
419. P. A., 27 ans. Chancre en 1930, BW + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
420. B. B., 32 ans. Chancre en 1928, Hecht + + +. Régulièrement traité : Aucun signe nerveux, Hecht, nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
421. D. E., 23 ans. Chancre en 1930. Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux. Hecht : nég.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
422. B. M., 46 ans. Chancre en 1916. Irrégulièrement traité en ville. Aucun signe nerveux. Hecht : nég.

- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
423. C. G., 27 ans. Chancre et roséole en 1927. Traité régulièrement en ville. Aucun signe nerveux. Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
424. O. J., 32 ans. Chancre en 1930, Ultra + + +, Hecht + + +. Traité peu régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
425. D. J., 27 ans. Syphilis 2 en 1929, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht —.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
426. B. L., 27 ans. Hecht + + + en 1926. Traité régulièrement.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
427. C. E., 35 ans. Syphilis 2 en 1921. BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
428. M. G., 30 ans. Syphilis 2 en 1929, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
429. D. E., 34 ans. Méningite syph. en 1923. Traité 1 série Acetyl. par an depuis 1923. Aucun signe nerveux, PL en 1923
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
430. S. J., 32 ans. Syphilis en 1930. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
431. H. F., 35 ans. Syphilis 1 en 1927, Hecht + + +. Régulièrement traité.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
432. P. J., 32 ans. Syphilis 2 en 1925, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
433. T. 25 ans. Syphilis 2 en 1929, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
434. M. A., 28 ans. Syphilis 2 en Fév. 1931, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Mari BW + + +. Aucun signe nerveux.

- S. O. en 1934 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
435. L. A., 44 ans. BW. + + + en 1930. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
436. V., 29 ans. Syphilis 2 en 1928. Irrégulièrement traité.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 3 gr. Cellules + + +, BW. + + +.
437. R. G., 42 ans. Syphilis 2 en 1922. BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
438. B. F., 31 ans. Syphilis 3 en 1929. BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
439. B., 31 ans. Syphilis 1 et syphilis 2 en 1929. Ultra + + +.
BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,40, Cellules : 0, BW. : nég.
440. B. R., 31 ans. Syphilis 2 en 1926, Ultra + + +, BW. + + +. Régulièrement traité. Céphalées. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
441. D. C., 55 ans. Syphilis 2 en 1923, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
442. R., 30 ans. Syphilis 1 et Syph. 2 en 1929, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
443. M., 37 ans. Syphilis en 1921, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 1 gr. +, Cellules : + + +, BW. : + + +.
444. R. J., 41 ans. Syphilis 2 en 1921, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : 0.
445. R. H., 29 ans. Syphilis 2 en 1927, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

446. L. F., 26 ans. Syphilis 2 en 1931, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
447. T. H., 27 ans. Syphilis 1 en 1931, BW. : nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
448. C. S., 38 ans. Syphilis 2 en 1926, BW. + + +. Irrégulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
449. P. A., 38 ans. Syphilis en 1923, BW. + + +. Régulièrement traitée. Réfl. Ach. droit aboli. Pupilles inégales.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
450. G. R., 27 ans. Syphilis en 1930, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
451. S. J., 22 ans. Syphilis 1 en 1931, Ultra + + +. BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,50 +, Cellules : 0, BW. : nég.
452. F. E., 40 ans. Syphilis 2 en 1930, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
453. L. L., 24 ans. Syphilis 2 en 1930, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
454. D. L., 46 ans. Syphilis 2 en 1930. Peu traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
455. G. R. A., 41 ans. Syphilis 1 en 1927, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
456. P., 45 ans. Syphilis en 1926, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
457. G. M. L., 35 ans. Syphilis 2 en 1930, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
458. B., 28 ans. Syphilis 2 en 1926, BW. + + +. Irrégulièrement soignée jusqu'en 1929. Régulièrement depuis. Réflexes un peu vifs, Hecht — —.

- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
459. S. I., 31 ans. Syphilis 1 en 1926. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
460. T. M., 40 ans. Syphilis 2 en 1925, BW. + + +. Traitée
irrégulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
461. D. G., 23 ans. Syphilis 1 en 1930, BW. + + +. Traité
2 ans 1/2 à Nemours. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
462. D. L., 32 ans. Syphilis 2 en Août 1929, BW. + + +. Ré-
gulièrement traitée. Réflexes abolis, Pupilles normales.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
463. P. J., 33 ans. Syphilis 1 en 1920. Soigné à Cochinchine
au régiment jusqu'en 1924. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
464. H. M., 32 ans. BW. + + + en 1928, mari en traitement.
Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
465. F. H., 36 ans. Chancre en 1931, Ultra + + +, BW. + + +.
Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht :
nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
466. G. E., 41 ans. Chancre en 1920, BW. + + +. Traité
10 ans à Poitiers. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
467. A. J., 31 ans. BW. + + + en 1928. Traité irrégulière-
ment. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
468. D. F., 27 ans. Syphilis 1 en Mars 1929, Hecht + + +.
Traité régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht :
nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
469. L. L., 45 ans. Chancre en 1931, Hecht : nég. Traité ré-
gulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
470. B. A., 49 ans. Syphilis en 1911. Peu soigné jusqu'en
1928, Régulier depuis. Aucun signe nerveux, Hecht
+ + +.

- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
471. Z. C., 30 ans. Syphilis 2 en 1928, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
472. V. E., 32 ans. Syphilis en 1925, BW. + + + Irrégulièrement traitée. Mais longtemps.
- S. O., en 1934 : Alb. : 0,40, Cellules : 6 +., BW. : nég.
473. C. R., 27 ans. Syphilis 1 en Déc. 1930, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
474. P. R., 20 ans. Syphilis 1 en Oct. 1931, Ultra + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
475. R., 30 ans. Chancre en 1931, Ultra + + +, Hecht : nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
476. P., 28 ans. Chancre en 1931, Ultra + + +, Hecht +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
477. P., 40 ans. Chancre en 1929, Ultra + + +, Hecht +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
478. H. P., 44 ans. Syphilis 2 en 1928, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
479. C. P., 33 ans. Chancre en 1925, Hecht + + +. Assez régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
480. VL., 47 ans. Roséole en 1910. Très mal traitée. Aucun signe nerveux. Hecht : nég. Vitiligo.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
481. B. A., 27 ans. Chancre en 1930, Ultra + + +, Hecht + + +. Traité par novar seul. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.

- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
482. C. E., 55 ans. Syphilis en 1912. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux. Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
483. M. A., 30 ans. Lésions ulcéreuses en 1929. Ultra +++.
Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht :
nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
484. Z. R., 50 ans. Syphilis il y a 20 ans. Régulièrement
traité. Réfl. abolis, Leucoplasie.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
485. F. H., 30 ans. Syphilis 2 en Oct. 1930, Ultra + + +,
Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe ner-
veux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
486. F. M., 57 ans. Syphilis 2 en Oct. 1937, Hecht + + +.
Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht :
nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
487. G. J., 22 ans. Syphilis 1 en Août 1931, Hecht : nég. Ré-
gulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
488. R. A., 39 ans. Syphilis en Oct. 1924, Hecht + + +. Ré-
gulièrement traité. Réfl. abolis, Pupilles inégales.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
489. V. M., 42 ans. Syphilis 1 en 1931, Hecht : nég. Réguliè-
rement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
490. B. A., 51 ans. Syphilis anc. goume langue en 1926,
Hecht + + +. Aucun signe nerveux, Hecht : nég. Au-
cun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
491. M., 36 ans. Syphilis 1-2 en 1917. Traité 5 ans réguliè-
rement. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
492. S. E., 54 ans. Syphilis 1 en 1907. Sans traitement 20 ans.
Régulier depuis 1917. Aucun signe nerveux, Hecht :
nég.

- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
493. T. A., 32 ans. Syphilis 2 en 1930, Hecht + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux, Hecht + + +.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
494. N. G., 41 ans. Syphilis 1 en 1927, Hecht + + +. Irrégulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
495. V. R., 47 ans. Syphilis en 1924. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
496. M. P., 21 ans. Syphilis 1 en 1926, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
497. S. E., 39 ans. Syphilis 2 en 1930. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
498. K. M., 33 ans. Syphilis 1 en 1923. BW. + + +. Traité de 1923 à 1925, Régulièrement depuis 1928. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
499. J. M., 54 ans. Syphilis 2 en 1921. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
500. A. J., 31 ans. Syphilis 1 en 1928, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Pupille droite immobile. Aucun autre signe nerveux.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
501. M. R., 36 ans. Syphilis 1-2 en 1924, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
502. B. M., 32 ans. Syphilis 2 en 1927, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
503. G. M., 43 ans. Syphilis en 1930, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
504. A. A., 28 ans. Syphilis 1 en 1928, Ultra + + +, Hecht :

nég. Régulièrement traité, mais Hecht + + +. Aucun signe nerveux, Hecht + + +.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules, 0, BW. : nég.

505. P. F., 47 ans. BW. + + + en 1929. Plaie jambe gauche. Traité de 1929 à 1932. Aucun signe nerveux, Hecht + + +.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules, 0, BW. : nég.

506. V. P., 36 ans. Syphilis 2 en 1929, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Réfl. ach. abolis, Réfl. rot., Pupilles normales.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules, 0, BW. : nég.

507. B. G., 48 ans. Surdité en 1929. K ratit -Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules, 0, BW. : nég.

508. R. M., 45 ans. Syphilis 2 en 1907, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules, 0, BW. : nég.

509. B. C., 29 ans. Syphilis 1-2 en 1928, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : 0.

510. G. L., 36 ans. Syphilis 2 en 1926, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,46 +, Cellules : lympho, BW. : nég.

511. P. E., 54 ans. Syphilis 1 en 1924. Syphilis 3 en 1930, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

512. P. M., 32 ans. Syphilis 1 en 1921, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

513. D. H., 35 ans. Syphilis 2 en 1918, BW. + + +. Régulièrement traitée. Réfl. ach. abolis, pupilles inégales.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

514. K. H. Syphilis en 1911. Traitement irrégulier au début, r g. de 1929 à 1934. Aucun signe nerveux.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

515. R. L., 21 ans. Syphilis 2 en 1930, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.

- S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
516. N. L., 43 ans. Syphilis 2 en 1926, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
517. B. N., 43 ans. Syphilis 1 en 1931. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
518. T. J., 44 ans. Syphilis 1 en Mars 1930, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
519. M. C., 28 ans. Syphilis 1 en 1929, BW. + + +. Régulièrement traité. Réfl. ach. abolis, pupilles inégales.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
520. G. J., 23 ans. Syphilis II en 1930, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
521. S. M., 21 ans. Syphilis 2 en 1930, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
522. C. D., 28 ans. Syphilis 1 en 1931, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
523. A. B., 39 ans. Syphilis 1 en 1928, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
524. C. J., 40 ans. Syphilis en 1920, BW. + + + en 1926. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
525. C. G., 35 ans. Syphilis 1 en 1921, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
526. D. G., 24 ans. Syphilis 1 en 1933, Ultra + + +. Hecht : nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
527. B. J., 30 ans. Syphilis 2 en 1931, Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
528. C., 42 ans. Syphilis en 1914. Depuis 1926 traitement régulier. Argyll et Robertson.

- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
529. D. G., 40 ans. Chancre en 1924, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,60 +, Cellules : moy., BW. : + + +.
530. B. M., 36 ans. Roséole en 1919, Hecht + + + en 1927. Régulièrement traitée depuis 1927. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
531. Z. M., 40 ans. Syphilis en 1913, BW + + +. Traitée en 1913, puis de 1931 à 1934. Faiblesse jambes, Fourmillement; r; abolis.
- S. O.* en 1934 : Alb. : I gr. 10, Cellules : + + +, BW. : + + +.
532. F. V., 30 ans. Syphilis en 1925, Kératite. BW. + + +. Irrégulièrement traité jusqu'en 1929. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
533. C. T., 40 ans. Ulcère amygdale, BW. + + +. Traité 4 séries nov. Qb. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
534. G. A., 47 ans. Syphilis I en 1925, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
535. T. H., Hémiplegie gauche, BW. + + + en ? PL. alb. 1 gr. 10. Régulièrement traité d'après ses dires. Réflexes normaux. Strabisme.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 1 gr. Cellules : ++, BW. : nég.
536. C. J., 21 ans. Roséole en Oct. 1930. Régulièrement traité. Réfl. normaux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
537. R. F., 44 ans. Syphilis en 1915, BW. + + +. Peu traité jusqu'en 1923. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,50, Cellules : 0, BW. : nég.
538. B. E., 28 ans. Syphilis II en 1931, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
539. G. L., 50 ans. Syphilis en 1910, BW. + + +. Irrégulièrement traitée. Troubles marche et mémoire.

- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
540. M. M., 38 ans. Syphilis I en 1920, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
541. C. A., 22 ans. Syphilis I en Oct. 1932, Ultra + + +, BW. : nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules, 0, BW. : nég.
542. D. E., 29 ans. Syphilis 1 en Oct. 1932, Ultra + + +, BW. : nég. Irrégulièrement traité. Refl. Ach. abolis.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
543. B. E., 30 ans. Syphilis I en mars 1930, Ultra + + +. BW. : nég. Régulièrement traité. Refl. Ach. abolis, rot. faibles.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
544. L. P., 34 ans. Syphilis 1 1931, Hecht + + +. Traité régulièrement, novar acebyl. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
545. R. A., 46 ans. Hémiplésie pendant la guerre. Traité par Qb. de 1930 à 1934. Réfl. vifs. Pupilles irrég. Hémiparésie.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
546. J. N., 32 ans. Syphilis 2 en 1930, Hecht + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
547. F. B., 30 ans. BW. + + + en 1931. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
548. F. R., 27 ans. Syphilis 2 en 1932, BW. + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
549. C. E., 47 ans. Syphilis 1 en 1916, BW. + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
550. L. C., 50 ans. Syphilis en 1923, BW. + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
551. F. C., 40 ans. Syphilis 1 en 1929, Ultra + + +, BW. + + +. Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.

552. P. M., 31 ans. Syphilis 2 en Juin 1931, Hecht + + +.
Traitée régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
553. Le P. C. Syphilis en 1918. Régulièrement traité. Aucun
signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
554. V. R., 26 ans. Syphilis 1 en 1927, Ultra + + +, Hecht
— —. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
555. F. A., 34 ans. Syphilis 1 en 1923. Peu traitée jusqu'en
1930, puis régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
556. D. G., 36 ans. Syphilis 1 en 1929, Hecht + + +. Régu-
lièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
557. D. S., 30 ans. Syphilis II en 1931, Hecht + + +. Régu-
lièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
558. P. N., 42 ans. Syphilis en 1916. Régulièrement traitée.
Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
559. C. S., 29 ans. Syphilis il y a 6 ans. Hecht + + +. Régu-
lièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
560. B. E., 44 ans. BW. + + + en 1927. Régulièrement traitée.
Leucophasie.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
561. M. L., 38 ans. Syphilis 1 en 1928, BW. + + +. Réguliè-
rement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.
562. B. R., 35 ans. Syphilis 1 en 1931. Ultra + + +. Hecht
+ + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW : nég.
563. G. G., 42 ans. Lésions ulc. en 1927. Hecht nég. en 1930.
Sirop Gibert 3 ans. Régulièrement traitée. Aucun signe
nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW : nég.

564. N. J., 48 ans. Syphilis 2 en 1920. BW. + + +. Peu traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
565. L. J., 54 ans. Syphilis 1 en 1923. BW. + + +. Régulièrement traité. Réflexes normaux, sauf ach. aboli.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
566. F. E., 34 ans. Syphilis 1 en 1918. BW. — — —. Régulièrement traité depuis 1928. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
567. L. J., 25 ans. Syphilis 1 en Févr. 1930. Hecht nég. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : lympho. Nass : nég.
568. A. A., 24 ans. Syphilis 2 en 1930. Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
569. P. M., 33 ans. Syphilis 2 en 1925. Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux. Hecht : nég.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
570. L. M., 39 ans. Syphilis 1 en 1931. BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux. Hecht + + +.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
571. B. L., 33 ans. Syphilis 2 en Janvier 1925. Hecht + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
572. X. P., 30 ans. Syphilis 2 en Janvier 1929. Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1934 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
573. P. R., 47 ans. Syphilis 2 en 1925. Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
574. C. P., 39 ans. Syphilis 2 en 1926. Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
575. L. C., 40 ans. Syphilis 2. Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
576. C. M., 27 ans. Syphilis 1 en 1929. Hecht + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.

- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
577. B. G., 32 ans. Syphilis 1 en 1932. Hecht + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
578. P. D., 34 ans. Syphilis 2 en 1923. Très peu traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
579. C. A., 33 ans. Syphilis 2 en 1929. Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
580. T. D. Syphilis 1 en 1929. BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
581. B. P., 29 ans. Syphilis 1 en 1930. BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
582. L. Y., 33 ans. Syphilis 1 en 1923. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
583. A. A., 48 ans. Syphilis 1 en 1912. BW. + + +. Très peu traité. Aucun signe nerveux. Leucoplase.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0, BW. : nég.
584. L. R., 29 ans. Chancre en 1926. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
585. L. G., 40 ans. Chancre et roséole en 1919. Traitement insuffisant. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,32, Cellules : 0, BW. : nég.
586. C. H., 27 ans. Syphilis 2 en 1931. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 4,8, BW. : nég.
587. L. R. Syphilis 1 en 1925, Hecht + + +. Régulièrement traité, Sérologie + +. Aucun signe nerveux. Hecht + + +.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
588. S., 42 ans. Syphilis en 1928 (collier). BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég. D. nég.

589. L. G. Syphilis 1 en 1915, Hémiparésie en 1927. Traitement léger. Aucun signe nerveux, Hecht.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
590. L. H., 35 ans. Syphilis II en 1925. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux. Hecht : nég.
S. O. : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
591. D. M., 34 ans. Syphilis I en 1930, Hecht + + +. Traité régulièrement. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,25, Cellules : 1,4, BW. : nég.
592. L. G., 32 ans. Syphilis I en 1925, Hecht + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
593. F. M., 23 ans. Syphilis I en 1931. Traitement très irrégulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
594. P. C., 35 ans. Syphilis I, II en 1925, BW. + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. : Alb. : 0,15, Cellules : 0, BW. : nég.
595. C. P., 28 ans. Roséole, BW. + + + 1931. Traitement régulier, Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
596. P. E., 30 ans. Syphilis I en Déc. 1930, BW. + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules 2 à 6 (glôbules rouges), BW. : nég.
597. T. L., 50 ans. Chancre en 1920, en 1924, Leucophase. Traitement régulier depuis 1924. Aucun signe nerveux, leucophasie. Hecht : nég.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,8, BW. : nég.
598. B. H., 30 ans. Syphilis I en 1927, Hecht + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
599. S. R., 35 ans. Syphilis I et Roséole en 1918, Hecht + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,2, BW. : nég.
600. C. A., 49 ans. Syphilis I en 1911, BW. + + +. Traitement régulier, BW. : nég. puis + +, puis nég. Aucun signe nerveux.

- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
601. *S. E.*, 39 ans. Syphilis I en 1918. Traité 2 mois en 1918, en 1925 +++ traité Qb. Aucun signe nerveux, BW. : nég.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,2, BW. : nég.
602. *S. E.*, 43 ans. Syphilis I en 1916. Traité 15 jours en 1916. En 1927 BW. + + +, traité nov. liv. BW. + + +. Pupille gauche ne réagit pas, P. Droite (peu). Réflexes tend. : 0 n. vifs.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,4, BW. : nég.
603. *S. M.*, 41 ans. 2 Fc. 1927, BW. + + +, mari BW. + + +. Traitée nov. Qb. Cy Hg. BW. + + + irred. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0, 20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
604. *H. T.*, 45 ans. Ictus en 1922, BW. + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
605. *C. F.*, 31 ans. Syphilis II en Nov. 1926. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
606. *W. P.*, 37 ans. Syphilis I en 1919, Hecht + + +. Traité régulièrement. PL. nég. en 1925. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
607. *G. R.*, 38 ans. Syphilis II en 1921, Hecht + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
608. *A. M.*, 39 ans. Syphilis I en 1924, Hecht + + +. Traité assez régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
609. *S. A.*, 38 ans. Syphilis I en Août 1931, BW. : + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux, léger élenco. Ach. nég.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,1, BW. : nég.
610. *C. H.*, 39 ans. Syphilis II en 1920, BW. + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
611. *D. P.*, 30 ans. Syphilis I, II en Janv. 1932, BW. + + +. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.

- S. O.* en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 1, BW. : nég.
612. D. M., 33 ans. Syphilis I, BW. + + +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
613. B. H., 31 ans. Syphilis II en 1925, BW. + + +. Régulièrement traitée. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,15, Cellules : 1, BW. : nég.
614. B. G., 35 ans. Syphilis I en 1921, Hecht + + +. Traitement régulier. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,4, BW. : nég.
615. C. J., 24 ans. Syphilis I en Sept. 1931, Ultra + +, Hecht : nég. Régulièrement traité, Hecht : nég. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,4, BW. : nég.
616. P. J., 39 ans. Syphilis I en 1928. Régulièrement traité, Hecht : nég. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
617. V. R., 29 ans. Syphilis II palmaire, BW. + +. Traitement régulier depuis Oct. 1930. Réfl. vifs.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,8, BW. : nég.
618. P. L., 25 ans. Syphilis en 1932, Ultrat +. Régulièrement traité. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
619. B. J. Début en 1921, BW. + + +. Traitement régulier jusqu'en 1925, sans traitement de 1925 à 1928. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
620. B. H., 32 ans. Chancre en Oct. 1932, Ultra +, BW. : nég. Traité régulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
621. L. A., 48 ans. Début en 1924. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
622. H. A., 42 ans. Début Syp. en 1928. BW. + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,4, BW. : nég.

623. S. M., 24 ans. Début en Juin 1931, BW. : nég. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
624. S. M., 32 ans. Syphilis II en 1927, BW. : + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,2, BW. : nég.
625. S. F., 40 ans. Syphilis I en 1926. Traitement régulier. Réfl. normaux. Pupilles paresseuses.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
626. J. P., 28 ans. Syphilis I nov. 1930. Ultra + +, BW. + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
627. P. S., 48 ans. Syphilis I en 1905. Frict. au Hg. au début Traitement rég. depuis 1925. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,2, BW. : nég.
628. L. S., 42 ans. Syphilis II en Nov. 1930, Hecht +. Traitement régulier. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
629. Z. R., 32 ans. Syphilis II en 1922, Céphalée en 1928. Traitement régulier depuis 1928. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 1,2, BW. : nég.
630. S. M., 35 ans. Hecht + + en 1926, femme accts. recre. Traitement Régulier sans nov. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,4, BW. : nég.
631. M. G., 26 ans. Syphilis I en Janv. 1932, Hecht + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 1,6, BW. : nég.
632. G. A., 36 ans. Syphilis I en Juil. 1929, BW. + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
633. S. J., 32 ans. Syphilis II en 1926, BW. + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
634. C. R., 29 ans. Syphilis I en 1926. Traitement régulier. Aucun signe nerveux. Leucoplasie légère.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.

635. D. M., 29 ans. Syphilis 1 en 1925. Ultra +. BW. : nég.
Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,8, BW. : nég.
636. M. E., 38 ans. Syphilis 1 en 1925, BW. + + +. Traite-
ment régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
637. T. R., 44 ans. Syphilis en 1914. Traité discontinu par
IM. jusqu'en 1924. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Hen. méningée + liq. sorti d'emblée
rose.
638. G. C., 29 ans. Syphilis 1 en nov. 1924, BW. + + +. Trai-
tement régulier. Intolérance au novar. Aucun signe
nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
639. D. A. C., 40 ans. Syphilis II à l'âge de 16 ans, BW.
+ + +. Jusqu'en 1922 traité H. grise, puis novar QB.
Aucun signe nerveux. H. nég.
S. O. en 1935 : Alb. : 1,15, Cellules : 0,6, BW. : nég.
640. N. C. Syphilis I en avril 1931, Ultra + + +, Hech : nég.
Traitement régulier. Aucun signe nerveux. Légère
leucoplasie.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
641. L. G., 27 ans. Syphilis I en 1929. Hecht + + +. Traite-
ment régulier. Intolérance au novar. Aucun signe
nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
642. O. E. Syphilis I en 1932, Hecht : nég. Traitement régu-
lier. Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 1, BW. : nég.
643. O. N., 35 ans. Syphilis I en nov. 1927, Hecht + + +.
Traitement régulier, Hecht : nég. Aucun signe ner-
veux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
644. P. L., Syphilis II en 1925. 2 enfants morts méningite,
Hecht + +. Traitement régulier. Aucun signe ner-
veux, Hecht : nég.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.

645. D. R. Syphilis I en oct. 1931, BW. + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux, Hecht : nég.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
646. L. G., 50 ans. Syphilis I en 1916. 1 ans au novar puis Cy Hg. Incoordination. Impotence fonct. 2 enfants.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,35, Cellules : 1,8, BW. : nég.
647. P. F., 36 ans. Syphilis I en janv. 1932, BW. + + +. Traiteent régulier. BW. : nég. depuis 1^{re} série. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,18, Cellules : 0,2, BW. : nég.
648. D. L., 27 ans. Syphilis I en 1926. Irrégulièrement traité au début. Régulièrement depuis 1927. Aucun signe nerveux, BW. : nég.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,18, Cellules : 0,6, BW. : nég.
649. L. E., 56 ans. Syphilis II à l'âge de 25 ans. Pilules au début. Depuis 1924 10 Qb. par an. Pupilles réagissant lentement. Refl. normaux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,6.
650. C. R., 31 ans. Syphilis I en 32, BW. + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 1,6, BW. : nég.
651. D., 27 ans. Syphilis I en janvier 1932, BW. + +. Traitement mixte intensif-régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
652. R. J., 36 ans. Syphilis en juil. 1926, BW. + + +. Traitement irrégulier. Erythrodermie avec As. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
653. L. R., 23 ans. Syphilis I en mai 1932, BW. + + +. Traitement mixte et régulier.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
654. L. G., 42 ans. Syphilis I en 1927, BW + + +. Traitement mixte et régulier. Hemianopsie 20 jours. Réfl. vifs. Pupilles normales.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,4, BW. : nég.
655. M. O. Syphilis ancienne. Mal traité. Aortite double soufflé. Parésie mb. inférieurs.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.

656. F. P., 32 ans. Syphilis 2 en févr. 1932, BW. + + +. Traitement régulier 2 séries de novar seulement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
657. I. P., 30 ans. Syphilis en mars 1931. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
658. V. X. Syphilis I en nov. 1931, BW. + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
659. H. E., 51 ans. Syphilis il y a 4 ans.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,23, Cellules : 0,8, BW. : nég.
660. M. G., 26 ans. Syphilis découverte en 1931. Traitement mixte, régulier à Beaujon. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Hématies + + +, BW. : nég.
661. B. A., 37 ans. Syphilis I en 1915. Traitée jusqu'en 1922. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
662. T. L., 28 ans. Syphilis I en oct. 32, Ultra + + +, Hecht + +. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0.
663. B. J. Syphilis en oct. 27, Ultra + +, BW. + +. Traitement mixte, mais irrégulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
664. B. J., 34 ans. Syphilis I et roséole en 1920. Traitement régulier 18 mois, puis irrégulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
665. D. M., 26 ans. Syphilis 2 en 1927. Traité irrégulièrement, arsenical. Céphalée. Aucun autre signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
666. P. L., 41 ans. 1^{re} Syphilis en 1919, 2^e, cont. en 1931. Chancre, BW. + +. Traitement régulier. Sans novar. Aucun signe nerveux.
667. K., 29 ans. Syphilis I en 1930, Ultra + +, BW. + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,6, BW. : nég.
668. G. M., 51 ans. Syphilis I en oct. 1932, Ultra + +, Hecht

- ++ . Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,22, Cellules : 0, BW. : nég.
669. P. N., 37 ans. Syphilis en 1918. Régulièrement traité pendant 17 ans. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1935 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
670. G. Syphilis et roséole, 1930, BW. + + +. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
671. V. L. Syphilis en 1930. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,30, Cellules : 0, BW. : nég.
672. Y. B., 33 ans. Syphilis en 1932. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0, BW. : nég.
673. G. A., Syphilis 2 en 1932. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
674. B. S., 22 ans. Syphilis I, Ultra + + +, BW. + +, oct. 32, Traitement mixte 3 ans, BW. nég. après 1^{re} série. Aucun signe nerveux.
675. S. F., 38 ans. Syphilis en 1918. 1 série en 1928, puis 3 ans série 32 à 35. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
676. D. C., 36 ans. Syphilis I en janv. 32, Sérologie + + +. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
677. C. H., 38 ans. Syphilis 2 en 1932, BW. + + +. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0, BW. : nég.
678. S. V. Syphilis 2 en 1932. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
679. R. C. Syphilis 2 en sept. 1931. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
680. B. A. Syphilis en 1932. Traitement irrégulier. Aucun signe nerveux.

- S. O.* en 1936 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,6, BW. : nég.
681. A. Syphilis il y a 5 ans. Traitement mixte et régulier.
Aucun traitement nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
682. G. Roséole il y a 4 ans. Traitement mixte et régulier.
Aucun traitement nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,25, Cellules : 1, BW. : nég.
683. D. A., 28 ans. Syphilis découverte en 1930, BW. ++.
Argyll. Traitement régulier. BW. : nég. Argyll. Are-
flexie. Doul. fulg. Céphalée.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,6, BW. : nég.
684. P. R., 22 ans. Chancre lèvre, Ultra ++, BW. : nég.
Traitement mixte et régulier sauf 1 an. Aucun signe
nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
685. F. L., 28 ans. Syphilis en août 1928. Traitement 1 série
par an. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,8, BW. : nég.
686. P. A., 31 ans. Syphilis I en mars 1930, BW. +++.
Traitement assez régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
667. N. Y., 27 ans. Syphilis I en oct. 1931, Ultra +++.
régulier mais uniquement par inj. intram. Aucun si-
gne nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
688. P. Syphilis I en 1930, BW +++.
Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. Alb. : 0,25, Cellules : 0,6, BW. : nég.
669. B. A., 25 ans. Syphilis en 1926. Traitement irrégulier.
Aucun traitement nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,2, BW. : nég.
690. I. A. Syphilis en 1927. Traitement régulier, BW. : nég.
après 3 ans. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
691. G. R., 30 ans. Syphilis I en janv. 33, Ultra ++, BW.
++. Traitement mixte et régulier. Aucun signe ner-
veux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.

692. L. H. Syphilis I en 1909, BW + + +. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
693. L. J. Syphilis I en 1930, BW + + +. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
694. M. E., 31 ans. Syphilis en 1930. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
695. M. R., 27 ans. Syphilis I il y a 5 ans, BW. : nég. Traitement régulier 5 ans. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 1, BW. : nég.
696. D. A., 39 ans. Syphilis 1,2 en 1933, BW. + + +. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
697. B. L., 29 ans. Roséole en 1927, BW. + + +. Traitement régulier jusqu'en 1931. Céphalée et vertiges.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
698. B. R., 33 ans. Syphilis 2 en 1932, BW. + + +. Traité régulièrement Hg. et Bi-Intolérance au novar. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
699. Z. M., 20 ans. Chancre en 1933, BW. + + +. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
700. J. H., 28 ans. Syphilis I en juillet 1931, Ultra + +, BW. + + +. Traitement mixte et régulier sauf 1 an en 1934. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
701. P. A., 25 ans. Syphilis 2 en 1927, Hecht + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,4, BW. : nég.
702. L. M., 29 ans. Syphilis 2 en 1932, BW + + +. Traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
D. O. en 1936 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,4, BW. : nég.
703. E. M., 29 ans. Syphilis 2 en 1932, BW + + +. Traitement régulier. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,2, BW. : nég.

704. V. R., 26 ans. Syphilis I à l'âge de 12 ans. Traitement régulier mixte 14 mois seulement. Réfl. vifs. Pupilles normales. Doul. col. icil.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
705. B. G., 26 ans. Syphilis I, Ultra ++, Hecht ++ en nov. 1927. Traitement mixte assez régulier. 2 séries novar (ictère). Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,1, BW. : nég.
706. W. L. Syphilis I en 1933, Ultra ++, BW. : nég. Régulièrement traité, Tjrs. resté négatif. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,2, BW. : nég.
707. R. E., 46 ans. Syphilis I en 1931, BW. +++. Traitement mixte et régulier nég. à 1^{re} série. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,25, BW. : nég.
708. P. B. Syphilis I en 1911, BW. +++. Traité 6 mois à Palerme. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. et Benjoin pas faits.
709. N. L., 30 ans. Syphilis 2 en 1923, BW. +++. Traité irrégulièrement. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,8, BW. : Benj. : nég.
710. D. A., 49 ans. Syphilis en 1912, Traité seulement en 1925. 2 séries par an depuis 1925. Aucun signe nerveux.
S. O. en 1936 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
711. M. J., 26 ans. Syphilis I en Janv. 33, BW. +++. Traitement mixte et régulier-nég. à 2^e série. Pup. dilatées réagissant faiblement. Aucun autre signe nerveux.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
712. P. C., 40 ans. Syphilis en 1919 (Régulièrement traité, PL. nég. en 1930. Amaigrissement, tête lourde, Impuissance totale.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,4, BW. : nég.
713. G. B., 32 ans. Syphilis 2 en Août 1926. Traitement régulier, Sérol. ++ de temps en temps. Aucun signe nerveux, Céphalée..

- S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,1, BW. : nég.
714. C. P., 30 ans. Syphilis en 1931. S. O. nég. en mars 1935. Traitement régulier, 2° S. O. parce que mariage. Aucun signe nerveux.
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
715. W. E., 38 ans. Syphilis 1920. Traitement mixte et régulier 5 ans. Céphalée. Aucun autre signe nerveux.
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
716. H. L., 42 ans. Syphilis en Mars 1922. Traitement mixte et régulier. PL. normale oct. 29. Aucun signe nerveux.
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
717. G. A., 32 ans. Chancre et syphilis 2 en 1927, BW. + + +. Traitement mixte et régulier. Sérol + + en Mai 1929. Céphalée. Aucun autre signe.
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
718. G. L., 37 ans. Syphilis en Mars 1933, Ultra + +, BW. + +. Traitement mixte et régulier. Sérol : nég. à 1^{re} série. Aucun signe nerveux.
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, BW. : nég.
719. X. E., 28 ans. Syphilis il y a 6 ans. 1 seule série nov. depuis t. jrs; nég. Aucun signe nerveux.
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég.
720. L. C., 32 ans. Syphilis 2, BW. + + en Oct. 1930. 31-32 mal soignée, acct. chancre en 1933, depuis traitement mixte et régulier. Aucun signe nerveux.
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég.
721. P. C., 31 ans. Chancre E avril 33, Ultra + + +, Sérol : nég. Traitement mixte et régulier, tjrs; nég. Pupilles normales, réfl. normaux, cœur normal, pas de
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég. Benjoin : nég.
722. J. P., 26 ans 1/2. Syphilis 2 en Déc. 32, sérol. + + +. Traitement mixte et régulier, tjrs nég. Pup. normales; réflx. normaux, cœur normal, pas de
- S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
723. G., 29 ans. Syphilis 1 et Syphilis 2 depuis 6 ans. Traitement régulier et mixte depuis 6 ans, négative de 1^{re} série. Tout est normal.

- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0, BW. : nég.
724. H., 37 ans. Syphilis I il y a 4 ans. Traitement régulier et mixte jusqu'à ce jour Tout est normal.
- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,25, Cellules : 0, BW. : nég.
725. M. E., 32 ans. Syphilis I en 1932, Sérologie + + +. Traitement mixte, mais une seule série de novar, négative dès la 2^e série. Tout est normal.
- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég.
726. M. G., 26 ans. Syphilis 2 en Janv. 32. Traitement mixte et presque régulier, sérologie nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : nég.
727. H. R., 27 ans. Syph. en 1927 en activité. BW. + + +. Traitement régulier mixte, nég. Tout est normal.
- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég.
728. P. A., 26 ans. Chancre en Mai 1934, Ultra + + +, Sérologie + + +. Traitement régulier et mixte, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,6, Benj. : nég.
729. J. M., 30 ans. 3 chancres syp. avec B. + + + en traitement pour syphilis 2. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Pup. normales, réfl. normaux, on ne trouve pas les rot. Cœur normal, pas de leucoplasie.
- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég. B. nég.
730. K. Chancre il y a 4 ans, BW. : + + +. Traitement mixte et régulier nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég. Bj. nég.
731. A. Y., 33 ans. Syphilis 1 et syp. 2 en Févr. 32. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Pupilles normales et rég. Réfl. normaux, pas de leucoplasie.
- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. — — + faible.
732. C. A., 31 ans. Syphilis I, amygdale gauche, Ultra + + +. Syphilis 2, Oct. 33. BW. + + +. Traitement mixte et régulier, Nég. dès 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 2,3, BW. : nég.
733. L. A., 31 ans. Syphilis I du méat. Ultra + + +, 30 oct.

33. Traitement mixte et régulier, nég. Tout est normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,25, Cellules : 2, BW. : Nég.
734. G. K., 35 ans. Syphilis 2 en Janv. 32, sérol. + + +. Traitement mixte et régulier, auj. nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,7, BW : nég.
735. D. M., 38 ans. Syphilis I en Avril 33, Ultra + + +. Traitement à peu près régulier, nég. depuis. Normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,22, Cellules : 1,5, BW. : nég.
736. K. Syphilis 2 il y a 4 ans, BW. + + +. Traitement mixte et régulier, nég. dès le début. Tout est normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,30, Cellules : 1, BW. : nég. Bj. nég.
737. G. R., 26 ans. Syphilis I en Déc. 34, Sérologie + + +. 2 séries de novar 2, de Qb. Ictère, depuis traitement uniquement bismuthique, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,18, Cellules : 0,5, BW. : nég.
738. H. R., 18 ans. Syphilis en évolution C. P. de S + + + +. Traitement mixte, régulier, nég. après 2^e série. Tout est normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,30, Cellules : 2,4, globules rouges : 96, BW. : nég.
739. V. C., 31 ans. Roséole et sérologie + + + le 11 janv. 34. Traitement mixte et régulier, nég. dès 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,9, BW. : nég.
740. G. G., 45 ans. Syphilis il y a 15 ans. Traité pendant 2 ans, sans examen de sang sérieux. Tout est normal.
S. O. en 1937 : Alb. : 0,30, Cellules : 2, BW. : nég.
741. G. M., 43 ans. Syphilis 2 en Oct. 31. Traitement régulier 5 ans, mais sans novar. Pupilles normales. Réflexes normaux, cœur normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,22, Cellules : 0,8, BW. : douteux.
742. G. M., 35 ans. Syphilis I en Oct. 23, sérologie + + +. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,18, Cellules : 0,9, BW. : nég.
743. T. H. Syphilis I en Janvier 34, sérologie + + +. Trai-

tement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0, 20, Cellules : 1,2, BW. : nég.

744. M. T., 29 ans. Syphilis I, Ultra + + +, Janv. 32, sérologie nég. Traitement régulier et mixte, resté nég. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,18, Cellules : 0,8, BW. : nég.

745. L. G., 37 ans. Syphilis I et Syphilis 2, en Avril 29, BW. + + +. Traitement mixte et régulier, nég. dès 1^{re} série. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,8, BW. : nég. Bj. : nég.

746. G. R., 28 ans. Syphilis I en 33. Bien traité, Prises de sang, toujours négatives depuis 33. Normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 1,2, BW. : nég. Bj. : nég.

747. G. L., 38 ans. Chancre syph. en 34, Ultra + + +, BW. : nég. Traitement régulier et mixte, est resté tjrs nég. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : Cellules à sang. BW. : nég. Bj. : nég.

748 D. Syphilis I et Syphilis 2 il y a 10 ans. Traitement régulier et mixte tjrs. nég. Dès 1^{re} série, réact. nég. en janvier 38. Réfl. normaux. Pupilles normales. Pas de leucophasie. Pas d'aortite.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,15, Cellules : 1, BW. : nég., Bj. : nég.

749. T. R., 25 ans. Syphilis 2 avec BW. + + + en juillet 32. Traitement régulier, mixte (mais ictère après novar) nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 1, BW. : nég., Bj. : nég.

750. D. J. Syphilis I avec Ultra + + +. Sérologie nég. janv. 34. Traitement mixte et régulier 4 ans, n'a jamais été positif. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,15, Cellules : 0, BW. : nég., Bj. : nég.

751. D. P. Syphilis I et Syphilis 2. Roséole mars 33, BW. + + +. Traitement mixte, régulier 4 ans, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.

- S. O. en 1938 : Alb. : 0.20, Cellules : 1, BW. : nég., Bj. : nég.
752. B. I., 25 ans. Syphilis en 1924, en sérologie ++. 3 ans de traitement Novar mal supporté, *Sulfar et 913* nég. depuis 1^{re} série. Difficulté à prendre les objets. Réfl. faibles; mais non abolis. Pas de B. Pas de Ranberg, mais difficulté de marche.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0.20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.
753. H. M., 41 ans. Avant 32, chancre avec Ultra + + +. Sérologie nég. Novar I série. Sulfar Qb. Traitement régulier maintenant, n'a jamais été positive. Pupilles normales. Réflexes normaux. Pas de leucoplasie. Cœur normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0.20, Cellules : 0,2, BW. : nég., Bj. : nég.
754. G. J., 33 ans. Chancre syphilitique. Roséole 2 papulosque. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Pup. normales. Refl. normaux. Cœur normal. Pas de leucoplasie.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0.20, Cellules : 0,4, BW. : nég., Bj. : nég.
755. J. V., 40 ans. Chancre syphilitique en janvier 35, avec BW. + + +. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0.20, Cellules : 0,6, BW. : nég., Bj. : nég.
756. B. P., 28 ans. Syphilis I et Syphilis 2 avec BW + + +, déc. 31, au 3^e Novar E , au 4^e Novar *Ictère*. Traitement bismuthique et mercuriel régulier, nég. dès la 1^{re} série. Pupilles normales. Réfl. normaux. Cœur normal. Pas de leucoplasie.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0.20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.
757. B. B., 20 ans. Mars 33 contrôlé par BW + + + sans S. clinique mais aussi avant en Syphilis I. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.

- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.
758. P. C., 55 ans. Syphilis 2 lichenôide du gland, sept. 31, BW. + + +. Ictère au Novar après 2 séries. Traitement régulier Bismuthique, nég. dès 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,2, BW. : nég., Bj. : nég.
759. R. J., 36 ans. Syphilis I avec Ultra + + +, Février 33. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.
760. P. G., 29 ans. Nov. 34, BW. + + +, aussi en traitement. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.
761. H. S., 21 ans. 7 déc. 33 chancre syphilitique, avec Ultra + + +, Sérologie + + +. Traitement irrégulier, Sérologie nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég., Bj. : nég.
762. V. G., 37 ans. Oct. 31, Syphilis 2, BW. + + +, mari en traitement. Traitement très régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.
763. A. A., 40 ans. Syphilis 2 avec Roséole en 33. Traitement régulier nég. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 1, BW. : nég., Bj. : nég.
764. T. A., 31 ans. Syphilis 2 avec Roséole en 1929. Traitement régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég., Bj. : nég.
765. R. J., 31 ans. Oct. 32, Ultra + + +, BW. : nég. Traite-

ment à peu près régulier, est resté tjrs nég. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0, BW. : nég., Bj. : nég.

766. D. L., 45 ans. Déc. 34. Syphilis I avec Ultra + + +, BW. + + +. Traitement régulier, nég. dès 1^{re} série. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,95, Cellules : 0,4, BW. : Nég., Bj. : nég.

767. F. F., 39 ans, en 1928, Syphilis I, Sérologie + + +. En 1929, une seule série de Novar + + + 1 an après et depuis traitement *régulier* et nég. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég., Bj. : nég.

768. D. A., 29 ans. Syphilis il y a 4 ans 1/2, Sérologie + + +. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,15, Cellules : 0,4, BW. : nég., Bj. : nég.

769. B. A., 48 ans. Janvier 31. Syphilis I de fosse navic., Ultra + + +, BW. : — — —. Traitement mixte et régulier, nég. dans le début. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég., Bj. : nég.

770. LR. L., 30 ans. Syphilis il y a 10 ans. Traité 5 ans, plus rien depuis. Réflexes vifs.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.

771. P. L., 61 ans. Syphilis I en 1927, Togo. Traitement suivi et prolongé, nég. dès la 2^e série. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,4, BW. : nég., Bj. : nég.

772. K. M., 32 ans. Syphilis en 33. Régulièrement traitée, nég. dès la 2^e série. Tout est normal.

S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.

773. C. A., 36 ans. Syphilis en 1930. Régulièrement traité, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.

- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 1,6, Bj. : nég., BW. : nég.
774. N. C., 27 ans. 1931. Roséole, BW. + + +. Assez régulièrement traité, mais presque pas de Novar, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, Bj. : nég., BW. : nég.
775. S. J., 25 ans. Syphilis I en 1930, BW. + + +. Traitement à peu près régulier, nég. dès le début. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 1,6, BW. : nég., Bj. :
776. M. A., 33 ans. Syphilis en 1931. Roséole, BW + + +. Traitement assez peu régulier, nég. depuis 34. Tout est normal. Réflexes vifs.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,6, BW. : nég., Bj. : nég.
777. G. G., 25 ans. Syphilis en sept. 33, Ultra + + +, BW. ———. Traitement mixte régulier, BW. toujours négatif. Tout est normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,6, BW. : nég., Bj. : nég.
778. C. M., 54 ans. Syphilis en 1929. Régulièrement traitée, BW. : nég. Pupille droite ne réagit pas, la gauche faiblement. Réfl. diminués. Ch. artique. T. 18 III/2.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.
779. C. A. Syphilis de 1919. 1 série Novar en 20, Déc. 1923, II en j , en 26, 12 B en 193Z et 15 Qb. Normal.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,12, BW. : nég., Bj. : nég.
780. L. A., 29 ans. Syphilis il y a 10 ans. Traitement assez régulier. 4 ponctions lombaires négatives. Sérologie nég. Neurasthénie. Trouble de la parole. Réflexes vifs. Pupilles fixes.
- S. O.* en 1938 : Alb. : 0,30, Cellules : 1,2, BW. : nég., Bj. : nég.

781. B. A., 30 ans. En déc. 33 Syphilis I avec Ultra ++++. Sérologie très négative, sauf une fois, traitement régulier. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,4, BW. : nég., Bj. : nég.
782. D. A., 35 ans. Syphilis en 1932. Pas trouble de A V que BW. +++. Régulièrement traitée de 1932 à 1933, interrompu depuis 1935. Pupilles réagissant faiblement.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég., Bj. : nég.
783. D. A., 29 ans. Mars 34, Syphilis 2 avec Ultra ++++, BW. +++. Régulièrement traité, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,2, BW. : nég., Bj. : nég.
784. A. J., 39 ans. Syphilis en 33, BW +++. Régulièrement traitée, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Tube cassé au *labo.*
785. L. P., 50 ans. Syphilis en 33. Chancre de l'Amygdale, Ultra +++, BW. +++. Régulièrement traité, négatif dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,30, Cellules : 0,2, BW. : nég., Bj. : nég.
786. D. J., 30 ans. Syphilis en oct. 33, Ultra +++, BW. +++. Régulièrement traitée, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,2, BW. : nég., Bj. : nég.
787. B. MT., 26 ans. Syphilis en 1932, BW. +++. Régulièrement traité 3 ans, nég. après 1^{re} série. Pas de traitement depuis 2 ans. Réfl. très vifs.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,4, BW. : nég. Bj. : nég.
788. D. L., 40 ans. Syphilis I en 1935, Ultra +++. Sérologie nég. Traitement régulier, tjrs. nég. Réfl. très vifs.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,2, BW. : nég. Bj. : nég.

789. F., 26 ans. Syphilis 1 et Syphilis 2, il y a 4 ans. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 0,8, BW. : nég. Bj. : nég.
790. H. S., 32 ans. Syphilis en 1929, BW. ++++. Nég. dès la 1^{re} série. Traitement irrégulier. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég. Bj. : nég.
791. C. G., 26 ans. Avril 34. Syphilis I, avec Ultra + + +, BW. + + + Traitement régulier, nég. au D. 1 an. Tout est normal.
792. A. S., 35 ans. Syphilis I en Janv. 35, BW. ++++. Traitement régulier et mixte, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,6, BW. : nég., Bj. : nég.
793. C. R., 33 ans. Syphilis repérée en Nov. 31, 2 morts nés. BW. + + +. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,40, Cellules : 14,5, BW. + + +, Bj. : nég.
794. B. G., 31 ans. Syphilis en 1930. Traitement bismuthique seul (Novar pas supporté) négatif depuis 32. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,35, Cellules : 2,4, BW. : nég., Bj. : nég.
795. G. J., 34 ans. Syphilis en Mars 34, BW. + + +. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,2, BW. : nég., Bj. : nég.
796. A. J., 24 ans. Chancre de la lèvre, Janvier 35, Roséole, BW. + + +. 3 séries Novar, Bismuth. nég. 1 puis le 3. Tout est normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,2, BW. : nég., Bj. : nég.
797. J. J., 43 ans. Syphilis en 1932, mal traitée en 25 plaques

- muqueuses. BW. + + +. Traitement irrégulier malgré cela nég. rap. Tout est normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0,35, Cellules : 0,4, Bj. : nég.
798. C. M., 30 ans. Chancre syph. avec BW. + + +. en Janv. 35. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. — — —. Bj. — — .
799. C. A., 45 ans. Syphilis à la fin de la guerre. Traitement jusqu'à il y a ans, actuellement BW. — — —, vives, impulsives, le est normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 1,2, BW. : nég., Bj. : nég.
800. L'H. A., 27 ans. Syphilis repérée en 1933 par contamination d. I. BW. + + +. Régulièrement traitée, nég. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 1,4, BW. : nég., Bj. : nég.
801. M. H., 27 ans. Syphilis en 1931. Régulièrement traitée, négat. dès la 1^{re} série. Tout est normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : tube cassé au labo.
802. S. E., 50 ans. Syphilis, il y a 14 ans. Régulièrement traitée, mais par traitement intrafessier. BW. : nég. Tout est normal sauf réfl. vifs.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0,35, Cellules : 1,2, BW. : nég., Bj. : nég.
803. I. B., 25 ans. Syphilis déc. 1930. Soigné régulièrement, mais 10 mois seulement (50 piqûres). Normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 2,2, BW. : nég., Bj. : nég.
804. M. P., 29 ans. Syphilis en juin 33. Régulièrement traité, nég. dès la 1^{re} série. Normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0,25, Cellules : 2, BW. : nég., Bj. : nég.
805. D. M., 36 ans. Roséole en déc. 32, Hecht + + +, a contaminé son mari. Traitement régulier et mixte, nég. dès la 1^{re} série. Normal.
- S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 0,8, BW. : nég., Bj. : nég.

806. C. V., 39 ans. Syphilis 2, BW. + + +, mars 34. Traitement régulier et mixte, nég. dès la 1^{re} série. Normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,30, Cellules : 2,2, BW. ———, Bj. ———.
807. S. A., 46 ans. Syphilis I en 1933, nég. depuis 34. Traitement régulier et mixte. Normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 1, BW. ———, Bj. ———.
808. S. M., 54 ans. Syphilis I de la lèvre, Ultra + + +, avril 1935. Traitement mixte et régulier, nég. dès la 1^{re} série. Normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 1, BW. : nég., Bj. : nég.
809. B. P., 27 ans. Syphilis I de amygdale en mai 34. Syphilis 2 lin, BW. + + +. Régulièrement traité, négat. dès la 1^{re} série. Normal.
S. O. en 1938 : Alb. : 0,20, Cellules : 2,2, BW. : nég., Bj. : nég.

V. — CONCLUSIONS THERAPEUTIQUES

Nous avons relevé dans ce 3^e groupe, 809 ponctions sous-occipitales.

Elles ont été pratiquées systématiquement, après 3 ans *au moins* de traitement normal et mixte (novarseno-bismuthique) dans le but de contrôler les résultats de ce traitement par l'examen du liquide céphalo-rachidien.

On sait en effet, depuis RAVAUT, l'importance de cet examen systématique chez tous les malades en traitement, même en l'absence chez eux de tout symptôme nerveux.

C'est à la fin de la 3^e année de traitement que RAVAUT conseillait de pratiquer cet examen de liquide céphalo-rachidien. Voici ce qu'il écrivait en effet en 1934. « Le début de la 4^e année où la fin de la 3^e marque la fin de la période pendant laquelle se rencontre le plus grand nombre de réactions latentes. A cette échéance, d'une part les réactions si fréquentes du début de la syphilis se sont effacées en grande partie et d'autre part celles qui sont d'apparition tardive ont eu le temps de prendre leur développement ».

Les anomalies du liquide révélées à cette époque contrairement à celles que l'on pouvait trouver à une

époque plus récente de la maladie témoignent donc d'une façon certaine d'une lésion nerveuse en voie d'organisation.

Cet examen du liquide céphalo-rachidien doit donc être fait d'une façon systématique, il est en effet la *pierre de touche de l'avenir* du malade au point de vue syphilis nerveuse.

Lui seul en effet, permet de rassurer pleinement un malade sur l'efficacité du traitement qu'il a suivi, de même *lui seul permet de prévoir parfois de nombreuses années à l'avance les accidents nerveux* avant toutes manifestations cliniques pendant cette période que RAVAUT a appelée « Période préclinique ou biologique de la syphilis nerveuse ».

Sur les 809 ponctions sous-occipitales que nous avons relevées dans cette 3^e catégorie de malades et qui ont été pratiquées à titre de contrôle de guérison, dans le but de vérifier les résultats d'un traitement régulier poursuivi pendant au moins 3 années.

765 nous ont montré à l'examen un liquide céphalo-rachidien absolument normal.

44 seulement nous ont révélé des réactions liquidiennes plus ou moins intenses. Ce sont sur ces dernières que nous voulons retenir l'attention.

Sur ces 44 examens positifs nous avons relevé :

1) 6 cas avec réactions liquidiennes de forte intensité.

2) 4 cas avec réactions d'intensité moyenne.

3) 34 cas avec réactions d'intensité légère, révélant seulement une hyperalbuminose plus ou moins forte.

EXAMENS POSITIFS.

I. — Fortes réactions liquidiennes.

Nous avons relevé 6 cas de réactions fortes avec altérations globales du liquide.

1) OBSERVATION N° 22. — S. I.

Chancre en novembre 1928. Roséole en janvier 1929.
BW. +++.

Traité en 1929 par 3 séries de Novar Quinby qui négativent le BW. sanguin.

Traité en 1930 par 3 séries identiques.

Traité en 1931 par 1 série de 10 quinby et 10 piqûres d'Acétylarsan.

Traité en 1932 par 1 série d'Acétylarsan.

En novembre 1932, ce malade a toujours un BW. négatif et ne présente à l'examen clinique aucun trouble nerveux.

Liquide de S. O. : Alb. : 0,70

Cellules +++

BW. +++

2) OBS. N° 87.

B. M., *en nov. 1929*: chancre ultra-positif. BW. +++.

Commence seulement à se traiter en janvier 1930.

Il reçoit :

en 1930 : 3 séries de Novar, conjuguées à 2 séries de Quinby et 1 série d'Acétylarsan.

en 1931 : cesse le Novar, et reçoit 54 piqûres d'Acétylarsan, et 1 série de Curalues.

en 1932 : 1 série d'Acétylarsan, 1 série de Curalues
1 série d'Arqueritol.

Examiné en février 1933, il ne présente aucun symptôme nerveux, le BW. s'est constamment maintenu négatif.

Liquide de S. O. : Alb. : 0,80

Cellules +++

BW. +++

3) OBS. N° 436.

V., 29 ans. Syphilis secondaire en 1928. Irrégulièrement traité.

Examiné en 1934, ne présente aucun symptôme nerveux.

Liquide de S. O. : Alb. : 3 gr.

Cellules +++

BW. +++

4) OBS. N° 443.

I. M. Chancre en 1921. BW. +++. Régulièrement traité depuis.

En juillet 1934, ne présente aucun symptôme nerveux.

Liquide de S. O. : Alb. : 1 gr.

Cellules +++

BW. +++

5) OBS. N° 531.

S. M. Syphilis secondaire en 1913. BW. +++.

Traitée en 1913, puis arrête tout traitement jusqu'en 1931.

A cette époque, la malade est prise de faiblesse dans les jambes, avec fourmillements.

A l'examen : Abolition des réflexes.

Liquide de S. O. : Alb. : 1 gr. 10

Cellules +++

BW. +++

6) OBS. N° 793.

C., 33 ans. Syphilis révélée en 1931 (Femme ayant eu 2 enfants morts nés). BW. +++.

A subi un traitement mixte régulier, l'ayant négativé à la fin de la 1^{re} série.

L'examen en mai 1938, ne révèle rien d'anormal au point de vue nerveux.

Liquide de S. O. : Alb. : 0,40

Cellules : 14,5

BW. +++

Benjoin négatif.

Que conclure de ces 6 cas avec grosses altérations liquidiennes ?

1) *Certains* ne doivent guère étonner — tel, le malade de l'observation n° 3, dont le traitement a été des plus irrégulier, ou encore la malade de l'observation

n° 5, qui après s'être traitée en 1913 pendant 1 an, a arrêté tout traitement pendant 20 ans, jusqu'au jour où des symptômes non douteux de tabès l'ont amenée à consulter.

2) *Beaucoup plus intéressantes* sont les autres observations (n°s 1, 2, 6). Bien que ces malades n'aient présenté aucun symptôme nerveux, leur liquide nous a révélé, on l'a vu, de très grosses anomalies, et cela malgré un traitement régulier et prolongé.

L'observation n° 1 est particulièrement impressionnante.

Le malade qui a été vu en pleine roséole, a subi un traitement d'attaque intensif *pendant 2 ans* (6 séries de Novar Quinby, conjuguées et complètes), puis un traitement de consolidation pendant 2 années encore, par une série de Quinby et 2 séries d'Acétylarsan par an.

L'obs. n° 2, nous apprend que le malade n'a commencé son traitement que 2 mois après le chancre.

De même, le malade de l'obs. n° 6 a vu sa syphilis découverte à l'occasion des fausses couches répétées de sa femme, donc à une période déjà tardive.

Ces 3 cas, montrent une fois de plus, *que les traitements les plus intensifs et les plus réguliers*, ne peuvent, lorsqu'ils sont appliqués trop tardivement, enrayer une complication nerveuse en voie de formation.

La précocité du traitement est donc une condition

primordiale de son efficacité. Nous n'avons jamais vu en effet dans cette statistique un syphilitique traité dès le début avant la période sérologique, présenter d'anomalies de son liquide céphalo-rachidien.

II. — *Réaction liquidienne d'intensité moyenne.*

Nous en avons relevé 4.

1) OBS. n° 227.

K. L., 58 ans. Chancre en 1918.

Traitement léger (Novar. Huile grise). Cesse tout traitement en 1925.

Vu au dispensaire pour la première fois en 1927 pour sciatique bilatérale.

BW. négatif.

Traité par 1 série de 10 Quinby.

Revu en sept. 1933 avec un BW. négatif, sans aucun signe nerveux.

Liquide de S. O. : Alb. : 1 gr.

Cellules : 0

BW. négatif.

2) OBS. n° 472.

V. E., 35 ans. Syphilis en 1925. BW. +++.

Très irrégulièrement traitée, mais longtemps, sans que nous ayons pu faire préciser le traitement suivi.

S. O. en 1934 : Alb. : 0,40

Cellules : 6.

BW. négatif.

3) OBS. n° 535.

T. H. fait une hémiplegie gauche, aurait eu autrefois un BW. ++. D'après ses dires, aurait été régulièrement traité. Une P. L. ancienne avait montré une albuminose à 1 gr. 10.

Liquide de S. O. en 1934 : Alb. : 1 gr.

Cellules ++

BW. négatif.

4) OBS. n° 797.

A contracté la syphilis en 1922.

A subi un traitement très irrégulier. Vu en 1925 avec un BW. positif pour des plaques muqueuses.

Le traitement le négative rapidement.

Revu en mai 1938 sans aucun symptôme nerveux.

Liquide de S. O. : Alb. : 0,36

Cellules : 0,4

BW. +++

Benjoin négatif.

Ces malades, comme il est facile de le voir, ont donc eu un traitement plus ou moins long, mais *irrégulier*. Seul le malade de l'obs. n° 3, dit avoir suivi en ville un traitement régulier, qu'il n'a pu préciser.

III. — Réactions d'intensité légère.

Nous avons remis dans ce groupe, tous les examens de liquide, où une hyperalbuminose plus ou

moins élevée se montrait comme étant la *seule anomalie liquidienne*.

La leucocytose restant normale, les réactions de BW. et du benjoin colloïdal négatives.

Nous avons relevé ainsi 34 cas.

A. — 2 seulement présentaient des troubles nerveux.

a) OBS. n° 51. — P. B. qui malgré un traitement régulier, depuis 1929, présente une abolition du réflexe achilléen gauche, avec une albuminose à 0 gr. 35.

b) OBS. 325. — C.L., 53 ans, malade ayant suivi pendant 10 ans un traitement plus ou moins régulier, en ville, a fait un *ictus* en 1928, régulièrement traité depuis, il présente en 1934, une abolition complète des réflexes achilléens, et une légère leucoplasie. Son albuminose liquidienne est de 0,60.

B. — Les 32 autres malades ne présentaient à l'examen clinique aucun trouble nerveux.

Parmi eux, 3 (les obs. n° 84, 290, 794) avaient montré une intolérance en novar. et avait du continuer le traitement par les seules injections de Bismuth. 2 autres présentaient encore une réaction de BW. positive dans le sang.

Enfin 25 seulement avaient reçu un traitement normal et régulier. Ne présentant à l'examen clinique aucun trouble nerveux, leur liquide montrait cependant une hyperalbuminose variant entre 0 gr. 80, chiffre le plus fort que nous ayons trouvé, et 0 gr. 30,

chiffre qui, nous l'avons vu, doit être considéré, comme pathologique.

Pour tous ces cas, la prudence exigeait naturellement une reprise où une continuation du traitement, afin d'entraver ultérieurement le développement d'une syphilis nerveuse encore dans sa période préclinique, inapparente.

Il restait donc 765 cas entièrement négatifs au point de vue liquidien. Eux aussi, ont été surveillés régulièrement depuis leur ponction sous-occipitale, par des prises de sang pratiquées tous les 6 mois où tous les ans, sans aucun traitement nouveau, et sont restés entièrement indemnes de toutes manifestations syphilitiques nerveuses.

A-t-on le droit de dire que ces malades sont définitivement guéris. Bien sûr, ils n'ont présenté aucun accident du système nerveux, et seul le recul du temps pourra permettre d'affirmer où non qu'avec un liquide céphalorachidien normal après 3 ans au moins de traitement régulier, ils peuvent être considérés comme définitivement à l'abri de tout accident nerveux dans l'avenir.

En est-il ainsi pour les autres manifestations de la syphilis tertiaire (syphilis cutanée, viscérale, aortique) et peut-on aujourd'hui parler de critérium absolu de guérison ?

Assurément non. Car sur une vingtaine de ces malades, nous avons pu noter en les suivant régulièrement, soit une reprise de la sérologie sanguine éteinte

pourtant depuis plusieurs années, soit un nouvel accident cutané, soit surtout d'un accident vasculaire, aortite par exemple.

Mais encore une fois nous n'avons jamais rien vu survenir du côté du système nerveux et l'on sait d'ailleurs bien aujourd'hui que sang et liquide céphalorachidien forment une cloison étanche.

Néanmoins la *très grande majorité des malades, soit 98 pour cent sont restés absolument indemnes de toutes nouvelles manifestations de syphilis.*

CONCLUSIONS

1) D'une exécution facile, d'une technique simple, la ponction sous-occipitale n'est pas douloureuse. Surtout elle ne provoque aucun trouble consécutif rappelant ceux que l'on voit si souvent après la ponction lombaire.

C'est là l'avantage inestimable, de la ponction sous-occipitale qui en fait une méthode ambulatoire, donc la méthode idéale pour qui veut faire des examens fréquents de liquide céphalorachidien. Les deux seules contrindications sont, nous l'avons vu, les malades d'un âge avancé et les sujets suspects de tumeur cérébrale.

2) Ces deux contrindications mises à part, et en ponctionnant dans la position tête basse que nous avons décrite, la ponction sous-occipitale n'est pas une méthode dangereuse. Nous n'en voulons pour preuve que cette statistique de 1.000 cas, dans laquelle il nous a pas été donné de relever un seul incident.

3) La ponction sous-occipitale permet un contrôle du liquide céphalo-rachidien tout aussi rigoureux que celui obtenu par la ponction lombaire sous réserve de connaître les chiffres normaux de l'albumine et de la lymphocytose sous-occipitale qui sont, nous l'avons vu, légèrement inférieure à ceux du liquide lombaire.

Toujours facilement acceptée par le malade, même à plusieurs reprises, d'une simplicité et d'une innocuité parfaite, n'exigeant après elle aucun repos, ne laissant aucune séquelle pénible, la ponction sous-occipitale nous paraît être l'intervention de choix pour le prélèvement du liquide céphalorachidien des syphilitiques en traitement, et mérite par là de remplacer la rachicentèse lombaire.

Il devient grâce à elle facile « d'interroger le système nerveux du malade à plusieurs reprises ce qui permet de suivre l'évolution de la syphilis et de vérifier les résultats thérapeutiques ».

Nous saurons ainsi parmi les malades ceux dont le système nerveux restera indemne ultérieurement et qui n'auront plus besoin que d'une surveillance sérologique.

D'autre part, nous pourrons connaître et traiter ceux sur qui pèse la redoutable menace d'une complication nerveuse.

Ainsi sera réalisé au maximum la prévention de la syphilis nerveuse à la base dite « préclinique ou inapparente de Ravaut ».

Vu, Le Président de thèse,

H. GOUGEROT.

Vu, Le Doyen,

M. TIFFENEAU.

Vu et permis d'imprimer :

Le Recteur de l'Académie de Paris,

G. ROUSSY.

BIBLIOGRAPHIE

FONCTION SOUS-OCCIPITALE

Travaux récents.

- ALEX et ORBAU. — Le nouveau symptôme significatif dans la ponction sous-occipitale. (II^e cong. internat. neurol. Londres, 29 juil., 2 août. In *Presse méd.*, 18 sept. 1935.
- AUBIN (H.). — La ponction sous-occipitale, procédé de choix pour le prélèvement du I. C. R. *Ann. de Méd. et de Pharmacie*, Juil., Août, Sept., 1935.
- BASCH (G.). — Que doit-on penser de la ponction sous-occipitale ? *La Semaine des Hôp. de Paris*, 15 juillet 1937.
- Intérêt pratique de la ponction sous-occipitale. *Journ. de Méd. de Paris*, N^o 24, 15 juin 34, p. 517.
- Intérêt pratique de la ponction sous occipitale. *Bull. et Mém. de la Sté méd. des Hôp. de Paris*, N^o 2, 29 janv. 1934.
- Ponction sous occipitale . See du 13/2/37 in *Bull. de la Sté franç. de Dermat. et Syphil.*, Fév. 1938, p. 378.
- La ponction sous-occipitale. *Le Documentaire méd.*, N^o 31, Mars 1938.
- BENICIO (A.). — Etude des différentes techniques de ponction sous-occipitale et spécialement de celle de RAVAUT. *Arq. de Assic. a psic. de Pernambuco*, 1934, n^o 1, in : *Rev. de Neurologie*, t. 66, N^o 2, Août 1936.
- BOUDIN (G.). — Ponction sous-occipitale. *Concours méd.*, N^o 47,, 25 nov. 1934.
- DÉNÉCHAU (D.). — La ponction de l'espace sous-arachnoïdien par voie sous-occipitale (à propos de 46 ponctions prati-

- quées en quelques mois sans incidents. *Arch. méd d'Angers*, 39 : 113-119, Août 1935.
- FAURE (J.). — La ponction sous-occipitale haute. *Thèse de Paris*, Jouve 1934
- FOUCAULT (P.). — La ponction sous-occipitale. *L'Actualité méd. et chir.*, N° 5, Mai 1934.
- La ponction sous-occipitale. *L'Hôp.*, N° 366, Sept. 1934 (A), p. 523-529.
- GUISON (L.-H.). — La rachicentèse sous-occipitale (ponction sous-occipitale) son utilité en syphiligraphie. *Thèse de Paris*, 1934, JOUVE, édit.
- HERVY (J.-J.). — La ponction sous-occipitale. *Thèse de Paris*, 1933, *Libr. Arnette L.*, édit.
- JUVIN (H.). — La ponction sous-occipitale, sa technique, ses indications et avantages au cours du traitement des syphilitiques. *Journ. de Méd. de Paris*, 16 avril 1936.
- MEMMESHEIMER (A.). — La ponction sous-occipitale des syphilitiques peut-elle être pratiquée chez les malades ambulatoires. *Deutsche. Medic. Wochens.*, t. 60, N° 41, 12 octobre 34, in : *La Presse méd.*, N° 23, 20 mars 1935.
- DE MONTAUD. — Ponction cisternale et lombaire (technique indications et contre-indications). *La Médecine Ibéra*, N° 804, 8 avril 1933.
- ODOBESCO (G.-I.) et VASILESCO (H.). — La ponction sous-occipitale. *La Semaine des Hôp. de Paris*, N° 2, 31 janv. 34; in : *Ann. médico-psychol.*, N° 5, Mai 1935.
- La ponction sous-occipitale. *La Semaine des Hôp. de Paris*, N° 2, 31 janv. 1934.
- ORBAN (Alex.). — Un nouveau symptôme significatif de la ponction sous-occipitale. *Cong. neurol. internat. Londres*, 29 juil., 2 août 35 in; *Rev. neurol.*, oct. 1935.
- PASSA (J.). — La ponction sous-occipitale ou ponction lombaire. *L'art. méd.*, 30 sept. 1935.
- GERNEZ (C.), BRETON (A.) et DELTREZ. — La ponction sous-occipitale. Avantages et accidents, indications et contre-indications à propos de 100 cas. *L'Echo méd. du Nord*, 12 juil. 36.
- PERIER (Ed.-A.). — La ponction sous-occipitale n'est pas dangereuse. *Le Monde méd.*, N° 897, 1-15 avril 37.

PINARD (M.) et PÉRIER (E.). — Ponction lombaire ou ponction sous-occipitale. *Bull. et Mém. Sté méd. des Hôp. de Paris*, Sce du 16/6/34, N° 21, 25 juin 1934.

PLICHET (A.). — La ponction sous-occipitale sa technique, ses indications, ses avantages. *Presse méd.*, N° 12, 10/2/34.

PROKOP. — Différences entre le L. C. R. obtenu par voie lombaire et le L. C. R. obtenu par voie sous-occipitale. *Casopis Lek. Cesk.*, 1^{er} oct. 37, p. 1660.

— Etude comparative des résultats fournis par l'examen du L. C. R. prélevé par voie lombaire et par voie occipitale. *La Presse méd.*, N° 38, 11 mai 1938. *Casopis lek cesk*, 1^{er} oct. 1937.

RAVAUT (P.), RICHON (L.) et BOCAGE (A.). — La sous-occipitocentèse en syphiligraphie. *La Vie méd.*, N° 2, 25 janv. 1933.

SIMOND (Cl.). — Ponction lombaire ou ponction sous-occipitale. *Le Bull. méd.*, N° 25, 22 juin 1935.

STAUFFER (M.). — De l'emploi de la ponction sous-occipitale. *Rev. du Service de Santé militaire*, N° 5, mai 1936.

TOURAINÉ (A.). — La ponction sous-occipitale haute, sa technique, ses avantages. *La Presse méd.*, N° 43, 30 mai 1934.

— 525 ponctions sous-occipitales. Sce du 13/1/38. *Bull. de la Sté franç. de Dermat. et syphil.*, N° 1, Janv. 1938, p. 83.

— 525 ponctions sous-occipitales. *Journ. de Méd. de Paris*, 14 avril 1938, p. 301.

